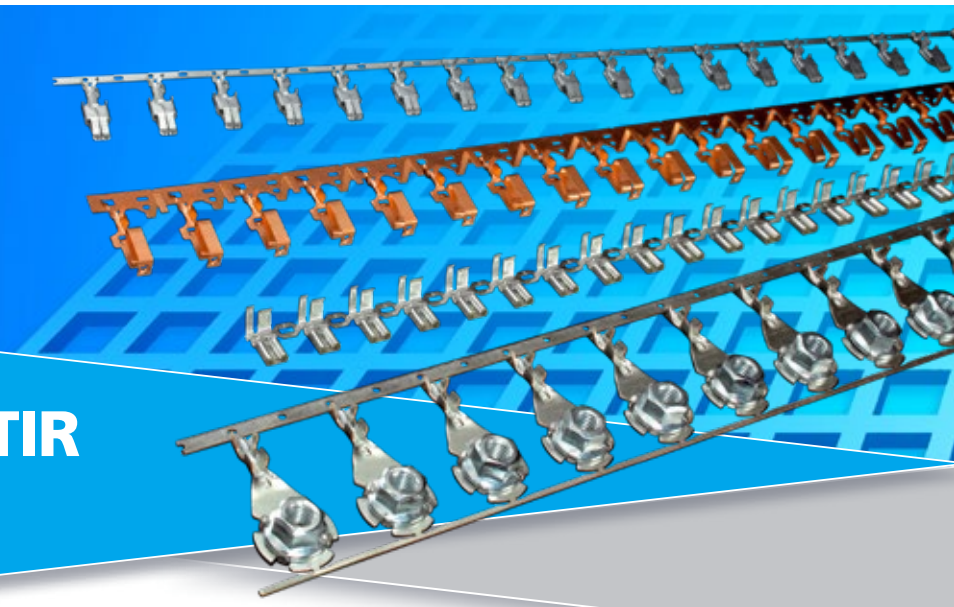




THE SOURCE OF YOUR  
CONNECTION

# CONTACTS A SERTIR

EN BANDE ET EN VRAC



CRIMP CONTACTS  
LOOSE AND IN BANDOLIER FORM



HOME APPLIANCE



HVAC



AUTOMOTIVE



INDUSTRY

## NOS PRODUITS

- Systèmes de connecteurs à borne guillotine, à raccord à sertir ou à souder
- Contacts à sertir
- Cosses rondes
- Cosses nues pré-isolées
- Développements spéciaux spécifiques aux clients
- Moyens de pose pour tous les produits STOCKO : pinces à sertir, systèmes entièrement ou partiellement automatisés

## NOS MARCHÉS

- Électroménager
- Chauffage, ventilation et climatisation (CVC)
- Automobile
- Industrie
- Distribution

## SITES

- Wuppertal / Allemagne
- Hellenthal / Allemagne
- Andlau / France
- Sokolov / République tchèque
- Shanghai / Chine

## L'ASSURANCE DE LA QUALITÉ / SYSTÈMES DE MANAGEMENT INTÉGRÉS ET CERTIFIÉS

- |                           |                          |                                |
|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| ▪ Certified according to  |                          |                                |
| ISO 9001                  | ISO 9001                 | ISO 9001                       |
| ISO 14001                 | ISO 14001                |                                |
| ISO 50001                 | ISO 50001                |                                |
| IATF 16949                | IATF 16949               |                                |
| STOCKO CONTACT<br>Germany | STOCKO CONTACT<br>France | STOCKO CONTACT<br>China (Malu) |

## CRÉATION

- 1901 à Wuppertal

## NOMBRE MONDIAL DE COLLABORATEURS

- 750

## OUR PRODUCTS

- Multi-way connector systems with terminations for insulation displacement, crimping or soldering
- Crimp contacts
- Cable lugs/ring terminals
- Solderless terminals
- Customers' special products
- Terminating systems for all STOCKO products: Hand tools, semi- and fully automated machines

## OUR MARKETS

- Home Appliance
- HVAC
- Automotive
- Industry
- Sales partner

## FACTORIES

- Wuppertal / Germany
- Hellenthal / Germany
- Andlau / France
- Shanghai / China

## ASSURED QUALITY CERTIFIED INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEMS

- |                           |                          |                                |
|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| ▪ Certified according to  |                          |                                |
| ISO 9001                  | ISO 9001                 | ISO 9001                       |
| ISO 14001                 | ISO 14001                |                                |
| ISO 50001                 | ISO 50001                |                                |
| IATF 16949                | IATF 16949               |                                |
| STOCKO CONTACT<br>Germany | STOCKO CONTACT<br>France | STOCKO CONTACT<br>China (Malu) |

## FOUNDED

- 1901 in Wuppertal

## EMPLOYEES WORLD-WIDE

- 750



■ WUPPERTAL  
Allemagne / Germany



■ HELLENTHAL  
Allemagne / Germany



■ ANDLAU  
France / France



■ SHANGHAI  
Chine / China



## STOCKO CONTACT THE SOURCE OF YOUR CONNECTION

### NOUS SOMMES LE PARTENAIRE DE SOLUTIONS DE CON- NECTEURS FIABLES ET DE QUALITÉ

STOCKO compte aujourd'hui parmi les principaux fournisseurs européens de composants électromécaniques. Et ce n'est pas pour rien ! Car depuis plus de cent ans, notre travail quotidien se concentre sur l'essentiel : La satisfaction de nos clients.

La gamme de produits que nous fabriquons et commercialisons s'étend des connecteurs, contacts à sertir ou cosses rondes aux machines de production technologiquement très avancées.

STOCKO CONTACT associe efficacement des produits dans quatre secteurs clés : ELECTROMENAGER, CHAUFFAGE, AUTOMOBILE et INDUSTRIE.

### WE THE PARTNER FOR RELIABLE AND HIGH QUALITY CONNECTOR SOLUTIONS

Today, STOCKO is one of the leading European suppliers of electromechanical components. For good reason. Because for more than a hundred years we have been concentrating on the essentials in our daily work: The satisfaction of our customers.

Our range of manufactured and distributed products includes connectors, crimp contacts, ring terminals, and technologically advanced processing machines.

STOCKO CONTACT efficiently connects products in four central sectors: HOME APPLIANCE, HVAC, AUTOMOTIVE and INDUSTRY.

	PAGE PAGE
Liste de références Index of parts .....	4 - 5
Informations techniques Technical informations .....	6
Homologations Approvals .....	7 - 9
Tableaux de correspondance Cross-reference lists .....	10 - 11
Clips Receptacles .....	12 - 22
Languettes Tabs .....	23 - 24 / 29 - 33
Contacts pour circuits imprimés Printed boards contacts .....	26 - 28
Cosses Open barrel terminals .....	34 - 38
Embouts End splices .....	39 - 43
Douilles cylindriques Sockets .....	44 - 45
Fiches cylindriques Circular pins .....	46
Contacts spéciaux Special connectors .....	47
Boitiers d'isolement Insulation housings .....	48 - 60
Informations qualité sertissage Crimp-quality-chart .....	61
Techniques de pose Terminating technology.....	62 - 63
Consignes générales de sécurité General safety informations .....	64 - 65

Plan client et fiche technique disponibles pour tous produits.  
Customer drawing and data sheet for all products on request.

Tous droits de modifications techniques réservés.  
We reserve the right to alter technical details.  
WEEE-Reg.-Nr. DE 14484959



Bobines / Spools Ø: 286 mm / 360 mm



Bobines / Spools Ø: 500 mm



Bobines / Spools Ø: 595 mm



Bobines / Spools Ø: 600 mm / 640 mm

Désignation article Part number	Bobines Ø Spools Ø mm	Page Page
------------------------------------	-----------------------------	--------------

<b>600</b>		
649 / -G		49
650.100 / -G		49
657.100 / -G		48
658.100 / -G		50
677 / -G		52
678.100 / -B		50
679.200 / -G		50
680 / -G		51
681 / -G		49
683.002 / -G		50
688-002		53
688-003		53
688-004		53
688-005		53
688-006		53
688-007		53
688-008		53
688.400-002		53
688.400-003		53
688.400-004		53
688.400-005		53
688.400-006		53
688.400-007		53
688.400-008		53
694-001		51
699-002		54
699-003		54
699-004		54
699-005		54
699-006		54
699-007		54
699-008		54

<b>700</b>		
700/1-4		55
727.001		55
727.002		55
728		55
761 / -G		51
777 / -G		52
788-002		52
788-003		52
788-004		52
788-005		52
788-006		52
798-003-025-960 / -G		54
798-005-020-960		54

<b>2000</b>		
2023.100 / -G		56
2023.200 / -G		56
2025.100 / -G		57
2025.200 / -G		57
2026.100 / -G		59
2026.200 / -G		59
2027.100 / -G		58

Désignation article Part number	Bobines Ø Spools Ø mm	Page Page
------------------------------------	-----------------------------	--------------

2027.200 / -G		58
2028.100 / -G		59
2028.110 / -G		60
2028.200 / -G		60
2028.300		60
2029		61
2029.100		61
2029.200		61
2041.100 / -G		58
2041.200 / -G		58

<b>5000</b>		
5889		27

<b>5900</b>		
5920.004	360	28

<b>6000</b>		
6006	500	29
6006.002	500	29
6006.005		29
6006.100	500	29
6007.002	500	29
6008	500	28
6008.001	500	28
6008.002	500	28
6015		30
6015 VS		30
6015.001		30
6015.002		31
6015.003		31
6015.045		33
6015.090		33
6015.145		31
6015.190		31
6015.245		30
6015.290		30
6015.345		30
6015.390		31
6015.445		31
6015.490		30
6015.545		31
6015.590		31
6015.645		30
6015.690		30
6015.745		31
6015.790		31
6015.845		30
6015.890		30
6045		28
6059		32
6059.645		32
6059.690		32
6080		32
6080.045		32
6080.090		32

<b>6100</b>		
-------------	--	--

Désignation article Part number	Bobines Ø Spools Ø mm	Page Page
------------------------------------	-----------------------------	--------------

6129		34
6129/2		34
6129.045		34
6129.045/3		34
6129.075/2		34
6129.090		34
6129.090/2		34
6129.090/3		34
6199	360	28

<b>6200</b>		
6201	500	29

<b>7200</b>		
7206	286	36
7207	286	36
7208	286	37
7209	286	37

<b>7600</b>		
7603.028	286	17
7603.105	286	17
7603.108	286	17
7604.001	286	17
7604.258	286	17
7605	286	14
7605.001	286	14
7606	286	14
7607	286	14
7607.001	286	14
7630.158	600	21
7631.258	600	21

<b>7700</b>		
7716.001	286	36
7716.002	286	38
7727	286	35
7735.001	286	42
7738	286	39
7770	286	43
7771	286	43
7779	286	35
7785	286	10
7785.001	286	10
7785.002	286	10
7785.003	286	10
7785.055	286	10
7785.058	286	10
7788	360	37
7788.001	360	38
7791	286	42
7792.002	286	40

<b>7800</b>		
-------------	--	--

Désignation article Part number	Bobines Ø Spools Ø mm	Page Page
------------------------------------	-----------------------------	--------------

7806	286	43
7813	286	36
7825.001	286	40
7830	286	39
7830.001	286	39
7831.010	286	27
7832	286	43
7833.010	286	27
7835	286	47
7836	286	45
7837	286	42
7838	286	40
7840	286	27
7843	286	39
7843.001	286	39
7849	286	41
7858	286	21
7858.001	286	21
7861.003	286	47
7877	286	37
7881	286	36
7881.001	286	38
7884.001	360	44
7884.003	360	44
7884.004	360	44
7894	286	42

<b>7900</b>		
7900	286	20
7901	286	20
7908	286	35
7912	286	42
7916	286	21
7916.001	286	21
7918.001	600	48
7918.002	600	48
7923.002	286	38
7929	286	41
7930	286	25
7936.002	286	17
7936.003	286	17
7942	286	30

Désignation article Part number	Bobines Ø Spools Ø mm	Page Page
------------------------------------	-----------------------------	--------------

7944.010	286	20
7944.258	286	20
7958	286	25
7960.020	286	23
7961.020	286	23
7984	600	17
7984.001	600	17
7990	286	15
7990.001	286	15
7990.055	286	15
7990.058	286	15
7994.002	640	45
7995.003	286	45
7995.005	286	45
7999	286	41

<b>8000</b>		
8006	286	42
8028	286	19
8028.001	286	19
8028.002	286	19
8028.003	286	19
8029	286	19
8029.001	286	19
8029.2258	286	19
8043	286	26
8047	286	23
8048	286	23
8059	640	40
8061	600	43
8064	286	17
8068	600	21
8069	286	46
8069.002	286	46
<b>8100</b>		
8100	286	15
8100.001	286	15
8100.002	286	15
8100.003	286	15
8100.2055	286	15
8100.2058	286	15

Désignation article Part number	Bobines Ø Spools Ø mm	Page Page
------------------------------------	-----------------------------	--------------

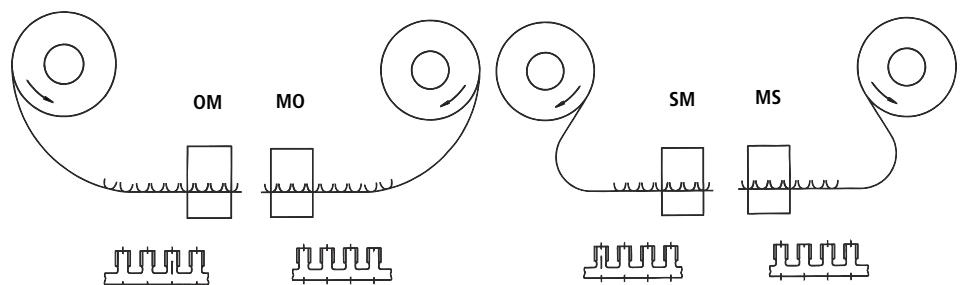
8110	286	45
8110.001	286	45
8113.105	600	15
8113.108	600	15
8113.155	600	15
8115	286	20
8121.020	286	46
8121.022	286	46
8121.025	286	46
8121.115	286	46
8126.010	286	23
8131	286	44
8131.001	286	44
8134.010	286	38
8136	286	22
8137	286	22
8138	286	20
8138.108	286	20
8152	286	20
8165.108	286	26
8168.055	286	18
8168.058	286	18
8168.155	286	18
8168.158	286	18
8178.108	286	23
8178.258	286	23
8178.308	286	23
8178.1108	286	23
8178.1258	286	23
8185	600	46
8186.155	286	18
8186.158	286	18
<b>8200</b>		
8200	360	37
8201	360	37
8202	360	36
8202.108	360	36
8203	360	37
8204	360	37

Désignation article Part number	Bobines Ø Spools Ø mm	Page Page
------------------------------------	-----------------------------	--------------

8205.1158	286	25
8220.1158	286	22
8236	286	40
8238.158	286	22
8238.258	286	22
8240.158	286	22
8240.258	286	22
8240.1158	286	22
8240.1258	286	22
8260.155	286	21
8260.158	286	21
8260.258	286	21
8261.055	286	16
8261.058	286	16
8261.105	286	16
8261.108	286	16
8270.055	286	18
8270.058	286	18
8270.155	286	18
8270.158	286	18
8270.255	286	18
8270.258	286	18
8271.112	360	24
8280.1055	286	16
8280.1058	286	16
8280.1105	286	16
8280.1108	286	16

<b>8400</b>		
8412	286	42

Sens de déroulement  
pour pas transversal  
Direction of transverse  
transport



MATIÈRES ET REVÊTEMENTS

Les matières dont ils sont constitués déterminent le comportement et les caractéristiques des contacts. Résistance à la rupture, élasticité, conductibilité électrique et tenue aux températures font parties des critères majeurs pour l'évaluation des différentes applications. Le laiton, le bronze et l'acier sont les matières les plus utilisées. Différents traitements de surface améliorent les conditions d'utilisation selon des exigences spécifiques. Matières spéciales (par ex. maillechort) sur demande.

Matière	Température max. admissible	Utilisation
<b>Laiton (CuZn)</b> naturel étamé (gal. Sn)  argenté (gal. Ag)	110 °C 120 °C  130 °C	Uniquement pour utilisation en environnement favorable. Faible tenue à la corrosion. Les composants étamés ont de bonnes performances en utilisation en températures élevées ainsi qu'une bonne tenue à la corrosion.  Les composants argentés conviennent pour des utilisations en températures élevées sous forte intensité admissible pour le laiton.
<b>Bronze (CuSn)</b> naturel étamé (gal. Sn)  argenté (gal. Ag)	120 °C 130 °C  150 °C	Meilleure tenue à la corrosion que le laiton. Les composants étamés ont une meilleure tenue à la corrosion en utilisation en températures élevées.  Les composants argentés conviennent pour des utilisations en températures élevées sous forte intensité admissible pour le bronze.
<b>Maillechort (CuNiZn)</b> naturel	210 °C	Bonne tenue à la corrosion. Meilleure résistance à la rupture par rapport au laiton. Résistance électrique élevée, faible conductibilité thermique.
<b>Acier (Fe)</b> nickelé (Ni)	300 °C	Les composants en acier nickelé ont les meilleures aptitudes pour des utilisations en températures élevées.

MATERIALS AND SURFACE FINISHES

The materials used determine the performance and properties of the contacts. Strength, elasticity, electric conductivity and thermal performance are major criteria when it comes to rating different applications. Brass, phosphor bronze and steel are the most common base materials. Different surface finishes extend the application range for specific requirements. Special materials (e. g. nickel silver) on request.

Material	Max. temperature	Application range
<b>Brass (CuZn)</b> unplated tin plated (Sn) silver plated (Ag)	110 °C 120 °C 130 °C	Only for favourable environmental conditions. Susceptible to corrosion. Tin plated components perform well at higher temperatures and are resistant to corrosion. Silver plated components are suitable for highest operating temperatures coupled with higher current loads for brass.
<b>Phosphor bronze (CuSn)</b> unplated tin plated (Sn) silver plated (Ag)	120 °C 130 °C 150 °C	Under corrosive conditions more stable than brass. Tin plated components offer improved resistance to corrosion at higher temperatures. Silver plated components are suitable for highest operating temperatures coupled with higher current loads for tin bronze.
<b>Nickel silver (CuNiZn)</b> unplated	210 °C	Good resistance to corrosion. Stronger than brass. High electric resistance, low thermal conductivity.
<b>Steel (Fe)</b> nickel plated (Ni)	300 °C	Nickel plated steel components produce the most reliable connections at higher temperatures.

SPÉCIFICATIONS MATIÈRE POUR BOITIERS  
D'ISOLEMENT

MATERIAL DATA FOR INSULATION HOUSINGS

Matière Material	Indice de température selon UL, voir liste UL pour details Temperature index acc. to UL, details see UL list
PA 66-V2	- 40 °C .... + 130 °C
PA 6/66-V0	- 40 °C .... + 140 °C
PA 46-V2	- 40 °C .... + 150 °C
PA 6-V2 selon / according to IEC 60335 (sur demande / on request)	- 40 °C .... + 130 °C
PPS V0 selon / according to IEC 60335	- 40 °C .... + 240 °C
PBT V0	- 40 °C .... + 130 °C



## LISTE DES CERTIFICATIONS VDE POUR CONTACTS À SERTIR

### VDE TESTED CRIMP CONTACTS

Désignation article Part number	CuZn naturel unplated	CuZn étamé tin plated	CuSn naturel unplated	CuSn étamé tin plated	Fe nickelé nickel plated	CuNiSi naturel unplated	CuNiSi étamé tin plated	CuNiZn naturel unplated
RSB 7604.258					•			
RMB 7831.010		•						
RMB 7840		•						
RSB 7900	•							
RSB 7944.010	•	•	•	•	•		•	
RSB 7960.020	•	•						
RSB 7961.020	•	•						
RSB 8028		•						•
RSB 8047		•						
RSB 8048		•						
RBB 8110	•				•			
RFB 8121.020					•			
RFB 8121.025					•			
RSB 8138.108	•	•			•			
RMB 8165.108		•						
RSB 8168.055	•	•						
RSB 8168.058	•	•						
RSB 8168.155	•	•						
RSB 8168.158	•	•						
RSB 8178.108	•	•						•
RSB 8178.258	•	•						•
RSB 8186.155	•	•			•			
RSB 8186.158	•	•			•			
RSB 8220.1158					•			
RSB 8238.158	•	•			•			
RSB 8238.258	•	•			•			
RSB 8240.158	•	•			•			
RSB 8240.258	•	•			•			
RSB 8240.1158					•			
RSB 8260.158	•	•			•			
RSB 8260.258	•	•			•			
RSB 8270.055	•	•			•			
RSB 8270.058	•	•			•			
RSB 8270.158	•	•			•			
RSB 8270.258	•	•			•			

Les produits STOCKO sont soumis régulièrement à de nombreux tests dans nos laboratoires.

Les homologations VDE, UL ainsi que d'autres homologations sont régulièrement complétées pour les produits STOCKO les plus importants. Homologations UL et sertissages conformes uniquement garantis sur produits sertis avec les moyens de pose STOCKO.

STOCKO products are fully tested at our laboratories. VDE, UL and other approvals for the main STOCKO items are regularly updated. UL approvals and correct crimping only ensured on products crimped with STOCKO applicators.

## LISTE DES HOMOLOGATIONS UL / ULC POUR CONTACTS À SERTIR

### INDEX UL / ULC APPROVALS FOR CRIMP CONTACTS

Désignation article Part number	CuZn naturel unplated	CuZn étamé tin plated	CuSn naturel unplated	CuSn étame tin plated	Fe nickelé nickel plated	CuNiSi naturel unplated	CuNiSi étamé tin plated	CuNiZn	UL File
RSB 7206					•				E177431
RSB 7605	•	•							E118944
RSB 7605.001	•	•							E118944
RSB 7607	•								E118944
RSB 7630.001	•	•	•		•				E118944
RSB 7630.158	•	•	•	•	•				E118944
RSB 7631.258		•			•				E118944
RSB 7785	•	•	•		•				E118944

LISTE DES HOMOLOGATIONS  
UL / ULC POUR CONTACTS À SERTIR

INDEX UL / ULC APPROVALS  
FOR CRIMP CONTACTS

Désignationr article Part number	CuZn naturel unplated	CuZn étamé tin plated	CuSn naturel unplated	CuSn étamé tin plated	Fe nickelé nickel plated	CuNiSi naturel unplated	CuNiSi étamé tin plated	CuNiZn	UL File
RSB 7785.001	●	●			●				E118944
RSB 7785.002	●	●			●				E118944
RSB 7785.003	●	●			●				E118944
RSB 7785.055	●	●			●				E118944
RSB 7785.058	●	●			●				E118944
RSB 7788	●	●	●	●					E177431
RMB 7831.010	●	●							E118944
RMB 7833.010	●	●							E118944
RSB 7858		●							E118944
RSB 7858.001		●							E118944
RSB 7900	●	●	●	●	●				E118944
RSB 7901	●	●	●	●	●				E118944
RSB 7923.002	●	●	●	●					E118944
RSB 7944.010	●	●	●	●	●		●		E118944
RSB 7944.258	●	●							E118944
RMB 7958		●							E118944
RSB 7960.020	●	●	●	●				●	E118944
RSB 7961.020	●	●	●	●				●	E118944
RSB 7984	●	●							E118944
RSB 7990	●	●							E118944
RSB 7990.001	●	●							E118944
RBB 7995.003					● (X5CrNi)				E118944
RSB 8028	●	●							E118944
RSB 8028.001		●							E118944
RSB 8029	●	●							E118944
RSB 8029.001	●	●							E118944
RSB 8047		●							E118944
RSB 8100.2055	●				●				E118944
RFB 8121.020					●				E118944
RFB 8121.025					●				E118944
RSB 8126.010	●	●	●	●					E118944
RSB 8137	●	●			●				E118944
RSB 8138	●	●	●	●	●				E118944
RSB 8152				●	●				E118944
RMB 8165.108	●	●							E118944
RSB 8168.055	●	●							E118944
RSB 8168.058	●	●							E118944
RSB 8168.155	●	●							E118944
RSB 8168.158	●	●							E118944
RSB 8178.108	●	●							E118944
RSB 8178.258	●	●							E118944
RSB 8178.308		●							E118944
RSB 8186.155	●	●			●				E118944
RSB 8186.158	●	●			●				E118944
RSB 8238.158	●	●			●				E118944
RSB 8238.258	●	●			●				E118944
RSB 8240.158	●	●			●				E118944
RSB 8240.258	●	●			●				E118944
RSB 8260.158	●	●	●	●	●				E118944
RSB 8260.258	●	●	●	●	●				E118944
RSB 8270.158	●	●			●				E118944
RSB 8270.258	●	●			●				E118944

## LISTE DES CERTIFICATIONS VDE POUR BOITIERS D'ISOLEMENT

## INDEX VDE APPROVALS FOR INSULATION HOUSINGS

Désignation article Part number	Couleur Colour	Matière - Classe d'inflammabilité Matière - Flammability class UL94		Matière - Classe d'inflammabilité selon Matière - Flammability class to IEC 60335 no flame		UL File
		V0	V2	V0	V2	
<b>EH 688-00X</b>	naturel	PA 66			PA 6	
<b>EH 688.400-00X</b>	couleurs sur demande	PA 66			PA 6	
<b>EH 699</b>	natural				PA 6	
<b>EH 700</b>	colors on request				PA 6	
	noir, black	PA 66				

## LISTE DES HOMOLOGATIONS UL POUR BOITIERS D'ISOLEMENT

## INDEX UL APPROVALS FOR INSULATION HOUSINGS

<b>EH 649</b>		PA 66	PA 66	PA 66	PA 6	E306845
<b>EH 650.100</b>		PA 6/66	PA 66		PA 6	E306845
<b>EH 650.200</b>		PA 6/66	PA 66			E306845
<b>EH 657.100</b>		PA 6/66	PA 66		PA 6	E306845
<b>EH 658.100</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>EH 677</b>			PA 66	PA 66		E306845
<b>EH 678.100</b>			PA 66	PA 66		E306845
<b>EH 679.200</b>		PA 6/66	PA 66		PA 6	E306845
<b>EH 680</b>		PA 6/66	PA 66		PA 6	E306845
<b>EH 681</b>		PA 6/66	PA 66		PA 6	E306845
<b>EH 683.002</b>		PA 6/66	PA 66		PA 6	E306845
<b>EH 688-00X</b>	naturel	PA 6		PA 6		E306640
<b>EH 688.400-00X</b>	couleurs sur demande	PA 6		PA 6		E306640
<b>EH 694-001</b>		PA 6		PA 6		E191950
<b>EH 699</b>	natural	PA 6		PA 6	PA 6	E306640
<b>EH 777</b>		PA 66	PA 66	PA 66	PA 6	E306845
<b>EH 798.003</b>		PA 6/66			PA 6	E306845
<b>EH 798.005</b>		PA 6/66			PA 6	E306845
<b>VV 2023.100</b>		PA 6/66	PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2023.200</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2025.100</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2025.200</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2026.100</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2026.200</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2027.100</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2027.200</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2028.100</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2028.110</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2028.200</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2028.300</b>			PA 66			E306845
<b>VV 2029</b>			PA 66			E306845
<b>VV 2029.100</b>			PA 66			E306845
<b>VV 2029.200</b>			PA 66			E306845
<b>VV 2041.100</b>			PA 66		PA 6	E306845
<b>VV 2041.200</b>			PA 66		PA 6	E306845

Les produits STOCKO sont soumis régulièrement à de nombreux tests dans nos laboratoires.

Les homologations VDE, UL ainsi que d'autres homologations sont régulièrement complétées pour les produits STOCKO les plus importants. Homologations UL et sertissages conformes uniquement garantis sur produits sertis avec les moyens de pose STOCKO.

STOCKO products are fully tested at our laboratories. VDE, UL and other approvals for the main STOCKO items are regularly updated. UL approvals and correct crimping only ensured on products crimped with STOCKO applicators.

# TABLEAUX DE CORRESPONDANCE CROSS-REFERENCE LISTS

## CONVERSION DES POUCES

### EQUIVALENTS OF AN INCH

## TABLEAU DES CONDUCTEURS COURANTS SELON VDE 0250 / 4.64

### CABLE CHART OF WIRE SIZES TO VDE 0250 / 4.64 SPECIFICATION

Pouce fraction Inch fraction	Pouce décimal Inch decimal	Millimètres Millimeter mm
1/64	.015625	0.397
1/32	.031250	0.794
3/64	.046875	1.191
1/16	.062500	1.588
5/64	.078125	1.984
3/32	.093750	2.381
7/64	.109375	2.778
1/8	.125000	3.175
9/64	.140625	3.572
5/32	.156250	3.969
11/64	.171875	4.366
3/16	.187500	4.763
13/64	.203125	5.159
7/32	.218750	5.556
15/64	.234375	5.953
1/4	.250000	6.350
17/64	.265625	6.747
9/32	.281250	7.144
19/64	.296875	7.541
5/16	.312500	7.938
21/64	.328125	8.334
11/32	.343750	8.731
23/64	.359375	9.128
3/8	.375000	9.525
25/64	.390625	9.922
13/32	.406250	10.319
27/64	.421875	10.716
7/16	.437500	11.113
29/64	.453125	11.509
15/32	.468750	11.906
31/64	.484375	12.303
1/2	.500000	12.700
33/64	.515625	13.097
17/32	.531250	13.494
35/64	.546875	13.891
9/16	.562500	14.288
37/64	.578125	14.684
19/32	.593750	15.081
39/64	.609375	15.478
5/8	.625000	15.875
41/64	.640625	16.272
21/32	.656250	16.669
43/64	.671875	17.066
11/16	.687500	17.463
45/64	.703125	17.859
23/32	.718750	18.256
47/64	.734375	18.653
3/4	.750000	19.050
49/64	.765625	19.447
25/32	.781250	19.844
51/64	.796875	20.241
13/16	.812500	20.638
53/64	.828125	21.034
27/32	.843750	21.431
55/64	.859375	21.828
7/8	.875000	22.225
57/64	.890625	22.622
29/32	.906250	23.019
59/64	.921875	23.416
15/16	.937500	23.813
61/64	.953125	24.209
31/32	.968750	24.606
63/64	.984375	25.003
1	1.000000	25.400

mm <sup>2</sup>	Nombre et Ø des conducteurs No. and dia. of strands mm	Ø Conducteur Wire dia. mm max.
0,5	1 x 0,80	0,8
	7 x 0,30	0,9
	16 x 0,20	0,9
0,75	1 x 1,00	1,0
	7 x 0,37	1,1
1	24 x 0,20	1,2
	1 x 1,13	1,13
	7 x 0,43	1,3
	19 x 0,25	1,3
1,5	32 x 0,20	1,3
	1 x 1,38	1,38
	7 x 0,52	1,6
	21 x 0,30	1,6
2,5	30 x 0,25	1,7
	189 x 0,10	1,9
	1 x 1,78	1,78
	7 x 0,67	2,1
4	35 x 0,30	2,2
	50 x 0,25	2,2
	315 x 0,10	2,2
	1 x 2,26	2,26
6	19 x 0,52	2,7
	56 x 0,30	3,1
	511 x 0,10	3,0
	1 x 2,76	2,76
10	7 x 1,05	3,2
	19 x 0,64	3,3
	84 x 0,30	3,5
	756 x 0,10	3,7
16	1 x 3,57	3,57
	7 x 1,35	4,1
	19 x 0,80	4,3
	49 x 0,51	4,6
	80 x 0,40	5,0
25	1197 x 0,10	4,5
	1 x 4,52	4,52
	7 x 1,70	5,2
	37 x 0,75	5,6
	49 x 0,65	5,9
	128 x 0,40	6,0
2058 x 0,10	6,8	

## TABLE DE CONVERSION DES CONDUCTEURS COURANTS AMÉRICAINS

### CONVERSION TABLE OF AMERICAN WIRE SIZES

AWG #	Circ. Mils.	A = mm <sup>2</sup>
26	238 - 300	0,12 - 0,15
24	315 - 477	0,16 - 0,24
22	600 - 750	0,30 - 0,38
20	1000 - 1200	0,51 - 0,61
18	1600 - 1900	0,81 - 0,96
16	2400 - 2830	1,22 - 1,43
14	3830 - 4500	1,94 - 2,28
12	6100 - 6700	3,09 - 3,40
10	9000 - 13100	4,56 - 6,64
8	13200 - 16900	6,69 - 8,56
6	22800 - 30900	11,55 - 15,66

AWG #	Circ. Mils.	A = mm <sup>2</sup>
4	38900 - 49100	19,71 - 24,88
2	60100 - 66800	30,45 - 33,85
1	75800 - 84000	38,41 - 42,56
1/0	99100 - 105800	50,21 - 53,61
2/0	124900 - 133800	63,29 - 67,80
3/0	157600 - 168000	79,86 - 85,12
4/0	198700 - 212200	100,68 - 107,52
250 - 300 MCM	250000 - 300000	117 - 151
300 - 350 MCM	300000 - 350000	151 - 192
400 MCM	400000	205
500 - 600 MCM	500000 - 600000	252 - 304

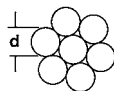
#### AWG = American Wire Gauge

Circular Mil. Area (CMA): Surface d'un cercle de diamètre 1 Mil.:  
 $1 \times 1 = 1$  Circ. Mil. (1 Mil. = 0,001 inch = 0,0254 mm)  
 $1$  Circ. Mil. = 0,0005066 mm<sup>2</sup>  
 $1$  mm<sup>2</sup> = 1973,51 Circ. Mils.

Formule pour définition des sections

$$A = \frac{d^2 \cdot p}{4} \times n$$

A = Section en mm<sup>2</sup>  
n = Nombre de brins



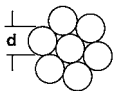
#### AWG = American Wire Gauge

Circular Mil Area (CMA): Area of a circle of 1 mil diameter  
 $1 \times 1 = 1$  Circ. Mil. (1 Mil. = 0.001 inch = 0.0254 mm)  
 $1$  Circ. Mil. = 0.0005066 mm<sup>2</sup>  
 $1$  mm<sup>2</sup> = 1973.51 Circ. Mils.

Formula to determine the wire size

$$A = \frac{d^2 \cdot p}{4} \times n$$

A = Wire size in mm<sup>2</sup>  
n = Number of strands



## BORNAGES STANDARD

### STANDARD STUD-BOLTS

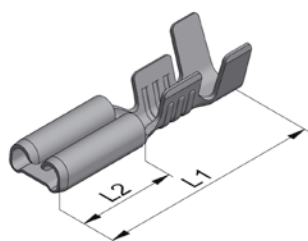
DIN	USA	British Assoc.
M 2	1 = 1,9 mm	9 BA = 1,9 mm
	2 = 2,2 mm	8 BA = 2,2 mm
M 2,6	3 = 2,5 mm	7 BA = 2,5 mm
	4 = 2,8 mm	6 BA = 2,8 mm
M 3	5 = 3,2 mm	5 BA = 3,2 mm
	6 = 3,5 mm	4 BA = 3,5 mm
M 4	8 = 4,2 mm	3 BA = 4,2 mm
M 5	10 = 4,8 mm	2 BA = 4,8 mm
M 6	12 = 5,5 mm	1 BA = 5,5 mm
	14 = 6,1 mm	0 BA = 6,1 mm
	1/4" = 6,35 mm	1/4" = 6,35 mm

DIN	USA	British Assoc.
M 8	5/16" = 7,9 mm	5/16" = 7,9 mm
M 10	3/8" = 9,5 mm	3/8" = 9,5 mm
M 12	7/16" = 11,1 mm	7/16" = 11,1 mm
	1/2" = 12,7 mm	1/2" = 12,7 mm
M 16	5/8" = 15,8 mm	5/8" = 15,8 mm
M 20	3/4" = 19,0 mm	3/4" = 19,0 mm
M 26	1" = 25,4 mm	1" = 25,4 mm

■ Clips pour languette largeur 2,8 mm

■ Receptacles for tab width 2,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Epais- seur langu- ette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande	
						naturel	Sn	Ni	Length	L 1 mm				L 2 mm
						Finishing								
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni			Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form	
			s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG							mm		x 1000	



<b>RSB 7605 F 2,8-0,25</b>				0,13-0,35	CuSn	○	○		12,5	5,0	0,8	DIN	25
	●			26-22	CuZn	●	●						
<b>RSB 7605.001 F 2,8-0,25</b>				0,13-0,35	CuSn	○	○		12,5	5,0	0,5	DIN	25
	●			26-22	CuZn	●	●						
<b>RSB 7607 F 2,8-0,5</b>				0,22-0,75	CuSn	○	○		12,5	5,0	0,8	DIN	25
	●			24-20	CuZn	●	●						
<b>RSB 7607.001 F 2,8-0,5</b>				0,22-0,75	CuSn	●	○		12,5	5,0	0,5	DIN	25
				24-20	CuZn	○	○						
<b>RSB 7606 F 2,8-1</b>		46330 T2 A 2,8-1		0,5-1	CuSn	●			12,5	5,0	0,8	DIN	18
				20-18	CuZn		●						
<b>RSB 7785.058 F 2,8-0,5</b>	●			0,22-0,5	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,8	DIN	18
	●			24-20	CuZn	○	○						
	●				Fe		○						
<b>RSB 7785.055 F 2,8-0,5</b>	●			0,22-0,5	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,5	DIN	18
	●			24-20	CuZn	○	○						
	●				Fe		○						
<b>RSB 7785 F 2,8-1</b>	●			0,5-1	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,5	IEC	18
	●			20-18	CuZn	●	●						
	●				Fe		●						
<b>RSB 7785.001 F 2,8-1</b>	●			0,5-1	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,8	IEC	18
	●			20-18	CuZn	●	●						
	●				Fe		●						
<b>RSB 7785.002 F 2,8-1</b>	●	46247 T1 A 2,8-1		0,5-1	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,5	DIN	18
	●			20-18	CuZn	●	●						
	●				Fe		○						
<b>RSB 7785.003 F 2,8-1</b>	●	46247 T1 B 2,8-1		0,5-1	CuSn	●	●		14,0	6,3	0,8	DIN	18
	●			20-18	CuZn	●	●						
	●				Fe		○						

L

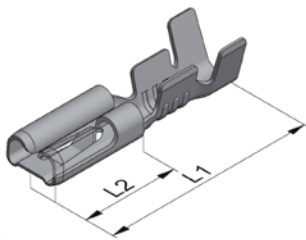
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Clips pour languette largeur 2,8 mm

■ Receptacles for tab width 2,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Epais- seur langu- ette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			
						un- plated	Sn	Ni					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals.  s. page 7/8	Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Material	Finishing			Length		Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form  x 1000

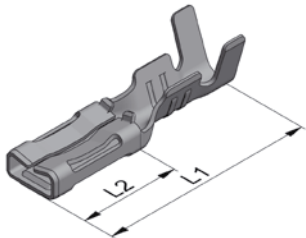
Condamnable  
Permanently engaged



L

<b>RSB 7990.058 F 2,8-0,5</b>				0,22-0,5 24-20	CuZn Fe	○ ●	● ○		13,8	6,4	0,8		18
<b>RSB 7990.055 F 2,8-0,5</b>				0,22-0,5 24-20	CuZn Fe	○ ○	○ ○		13,8	6,4	0,5		18
<b>RSB 7990 F 2,8-1</b>			●	0,5-1 20-18	CuZn Fe	● ○	○ ○		13,8	6,4	0,8		18
<b>RSB 7990.001 F 2,8-1</b>			●	0,5-1 20-18	CuZn Fe	● ○	● ○		13,8	6,4	0,5		18

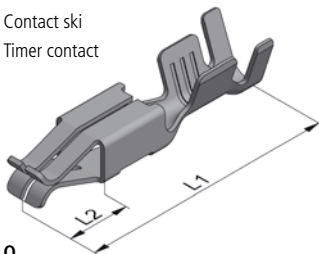
Enfichage doux  
Low insertion force



L

<b>RSB 8100 F 2,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuSn CuZn Fe	○ ● ○	○ ● ○		14,0	6,4	0,8	DIN	14
<b>RSB 8100.001 F 2,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuSn CuZn Fe	○ ○ ○	○ ● ○		14,0	6,4	0,5	DIN	14
<b>RSB 8100.002 F 2,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuSn CuZn Fe	○ ● ○	○ ● ○		14,0	6,4	0,5	IEC	14
<b>RSB 8100.003 F 2,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuZn		●		14,0	6,4	0,8	IEC	14
<b>RSB 8100.2055 F 2,8-0,5</b>				0,22-0,5 24-20	CuSn CuZn Fe	○ ● ○	○ ○ ○		14,0	6,4	0,5	IEC	14
<b>RSB 8100.2058 F 2,8-0,5</b>				0,22-0,5 24-20	CuSn CuZn Fe	○ ○ ○	○ ○ ●		14,0	6,4	0,8	IEC	14

Contact ski  
Timer contact



Q

<b>RFB 8113.105 F 2,8-1</b> Pour boîtiers For housings				0,5-1 20-18	CuSn CuZn	○ ○	○ ●		18,7	5,0	0,5		4,5
<b>RFB 8113.108 F 2,8-1</b> Pour boîtiers For housings				0,5-1 20-18	CuSn CuZn	○ ○	○ ●		18,7	5,0	0,8		4,5
<b>RFB 8113.155 F 2,8-1,5</b> Pour boîtiers For housings				0,75-1,5 18-14	CuSn CuZn	○ ○	○ ●		18,7	5,0	0,5		4

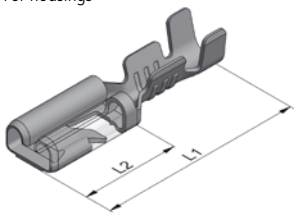
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Clips pour languette largeur 2,8 mm

■ Receptacles for tab width 2,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Epais- seur langu- ette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			
						Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni			Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form
			s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG							mm		x 1000

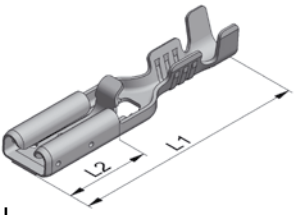
Pour boîtiers  
For housings



L

<b>RSB 8280.1055 F 2,8-0,5</b>	46340 T1			0,22-0,5 24-22	CuZn	●	●		14,0	6,0	0,5		19
<b>RSB 8280.1058 F 2,8-0,5</b>	46340 T1			0,22-0,5 24-22	CuZn	●	●		14,0	6,0	0,8		19
<b>RSB 8280.1105 F 2,8-1</b>	46340 T1			0,5-1 20-18	CuZn	●	●		14,0	6,0	0,5		14
<b>RSB 8280.1108 F 2,8-1</b>	46340 T1			0,5-1 20-18	CuZn	●	●		14,0	6,0	0,8		14

Sécurité, enclenchage doux  
Self locking, low insertion force



L

<b>RSB 8261.055 F 2,8-0,5</b>				0,35-0,5 22-20	CuZn		●		17	6,2	0,5	DIN	15
<b>RSB 8261.058 F 2,8-0,5</b>				0,35-0,5 22-20	CuZn		●		17	6,2	0,8	DIN	15
<b>RSB 8261.105 F 2,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuZn		●		17	6,2	0,5	DIN	15
<b>RSB 8261.108 F 2,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuZn		●		17	6,2	0,8	DIN	15

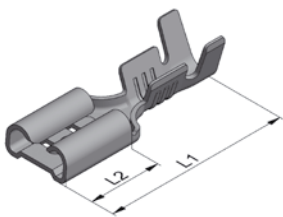
● Article standard / Standard parts   ○ livrable sur demande / available on request



■ Clips pour languette largeur 4,8 mm

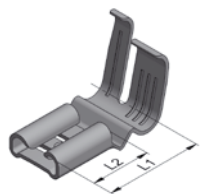
■ Receptacles for tab width 4,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matériau	Revêtement			Longueur		Epais- seur langu- ette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			
						Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni			Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form
			s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG									x 1000



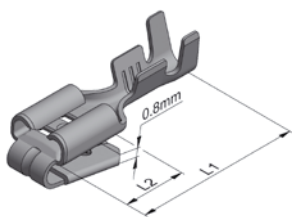
L

<b>RSB 7603.028 F 4,8-0,2</b>				0,13-0,35 24-22	CuSn	○	○		16,0	6,3	0,8	DIN	12
					CuZn	○	○						
					Fe			○					
<b>RSB 7603.108 F 4,8-1</b>	46247 T2 4,8-1			0,5-1 20-18	CuSn	○	●		16,0	6,3	0,8	DIN	10
					CuZn	●	●						
					Fe			●					
<b>RSB 7603.105 F 4,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuSn	○	○		16,0	6,3	0,5	DIN	10
					CuZn	●	●						
					Fe			●					
<b>RSB 7604.258 F 4,8-2,5</b>	46247 T2 4,8-2,5			1,5-2,5 16-14	CuSn	○	○		16,0	6,3	0,8	DIN	10
					CuZn	●	●						
					Fe			●					
<b>RSB 7604.001 F 4,8-2,5</b>				1,5-2,5 16-14	CuSn	○	○		16,0	6,3	0,5	DIN	10
					CuZn	○	○						
					Fe			○					



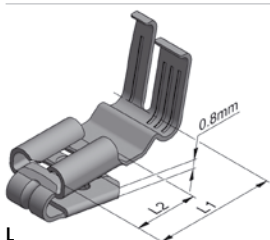
L

<b>RSB 7936.002 F 4,8-1,5</b>				0,5-1,5 20-16	CuSn	○	○		10,0	6,0	0,8	DIN	3
					CuZn	○	●						
					Fe			○					
<b>RSB 7936.003 F 4,8-1,5</b>				0,5-1,5 20-16	CuSn	○	○		10,0	6,0	0,5	DIN	3
					CuZn	●	●						
					Fe			○					



Q

<b>RSB 7984 X 4,8-1,5</b>			●	0,5-1,5 20-16	CuZn	●	●		16,0	6,0	0,8	DIN	2,5
<b>RSB 7984.001 X 4,8-1,5</b>				0,5-1,5 20-16	CuZn	○	○		16,0	6,0	0,5	DIN	2,5



L

<b>RSB 8064 X 4,8-1,5</b>				0,5-1,5 20-16	CuZn	○	○		11,5	6,0	0,8	DIN	2,5
---------------------------	--	--	--	------------------	------	---	---	--	------	-----	-----	-----	-----

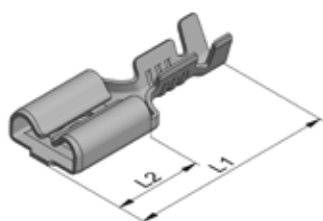
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Clips pour languette largeur 4,8 mm

■ Receptacles for tab width 4,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Epais- seur langu- ette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			
						Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni			Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form
			s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG									x 1000

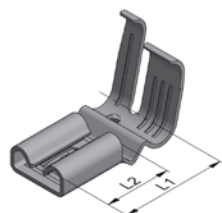
Leicht aufsteckbar  
Low insertion force



L

<b>RSB 8270.058 F 4,8-0,5</b>	●	●		0,22 - 0,5	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,8	DIN	18
				24 - 20	CuZn	●	●						
					Fe			●					
<b>RSB 8270.055 F 4,8-0,5</b>	●	●		0,22 - 0,5	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,5	DIN	18
				24 - 20	CuZn	●	●						
					Fe			●					
<b>RSB 8270.158 F 4,8-1,5</b>	●	●		0,75 - 1,5	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,8	DIN	14
				18 - 16	CuZn	●	●						
					Fe			●					
<b>RSB 8270.155 F 4,8-1,5</b>	●	●		0,75 - 1,5	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,5	DIN	14
				18 - 16	CuZn	●	●						
					Fe			●					
<b>RSB 8270.258 F 4,8-2,5</b>	●	●		1,5 - 2,5	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,8	DIN	9
				16 - 14	CuZn	●	●						
					Fe			●					
<b>RSB 8270.255 F 4,8-2,5</b>	●	●		1,5 - 2,5	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,5	DIN	9
				16 - 14	CuZn	○	○						
					Fe			○					

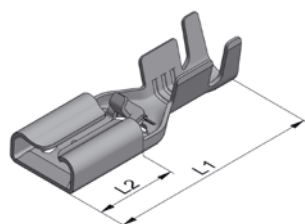
Enfichage doux  
Low insertion force



L

<b>RSB 8186.158 F 4,8-1,5</b>	●	●		0,5-1,5	CuSn	○	○		10,0	6,0	0,8	DIN	3
				20-16	CuZn	●	●						
					Fe			●					
<b>RSB 8186.155 F 4,8-1,5</b>	●	●		0,5-1,5	CuSn	○	○		10,0	6,0	0,5	DIN	3
				20-16	CuZn	●	●						
					Fe			●					

Sécurité, enfichage doux  
Self locking, low insertion force



L

<b>RSB 8168.058 F 4,8-0,5</b>	●	●		0,22-0,75	CuSn	○	○		16,3	6,3	0,8	DIN	10
				24-20	CuZn	●	●						
					CuNiZn	○							
<b>RSB 8168.055 F 4,8-0,5</b>	●	●		0,22-0,75	CuSn	○	○		16,3	6,3	0,5		10
				24-20	CuZn	●	●						
					CuNiZn	○							
<b>RSB 8168.158 F 4,8-1,5</b>	●	●		1-1,5	CuSn	○	○		16,3	6,3	0,8	DIN	10
				18-14	CuZn	●	●						
					CuNiZn	○							
<b>RSB 8168.155 F 4,8-1,5</b>	●	●		1-1,5	CuSn	○	○		16,3	6,3	0,5		10
				18-14	CuZn	●	●						
					CuNiZn	○							

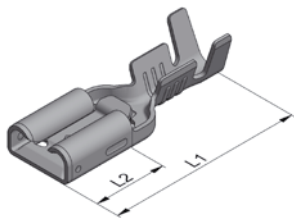
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Clips pour languette largeur 4,8 mm

■ Receptacles for tab width 4,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Epais- seur langu- ette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			
						Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni			Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form
			s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG							mm		x 1000

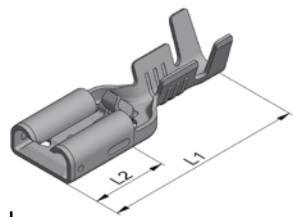
Securité  
Self locking



L

<b>RSB 8028 F 4,8-1</b>			●	0,5-1 20-18	CuSn	○	●		17,0	6,3	0,8	DIN	9
					CuZn	●	●	●					
						CuNiZn	○						
<b>RSB 8028.001 F 4,8-1</b>			●	0,5-1 20-18	CuZn		●		17,0	6,3	0,5	DIN	9
<b>RSB 8029 F 4,8-2,5</b>			●	1,5-2,5 16-14	CuSn	○	○		17,0	6,3	0,8	DIN	9
					CuZn	●	●						
					CuNiZn	○							
<b>RSB 8029.001 F 4,8-2,5</b>			●	1,5-2,5 16-14	CuSn	○	○		17,0	6,3	0,5	DIN	9
					CuZn	○	●						
					CuNiZn	○							

Condamnable  
Permanently engaged



L

<b>RSB 8028.002 F 4,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuSn	○	○		17,0	6,3	0,8	DIN	9
					CuZn	○	●						
						CuNiZn	○						
<b>RSB 8028.003 F 4,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuSn	○	○		17,0	6,3	0,5	DIN	9
					CuZn	○	○						
						CuNiZn	○						
<b>RSB 8029.2258 F 4,8-2,5</b>				1,5-2,5 16-14	CuZn		●	○	17,0	6,3	0,8	DIN	9

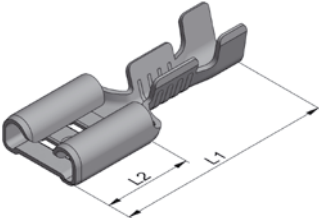
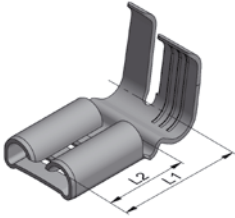
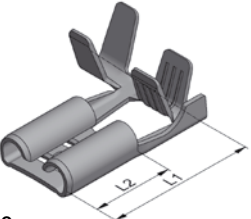
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Clips pour languette largeur 6,3 mm

■ Receptacles for tab width 6,3mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Epais- seur langu- ette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			
						Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni			Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form
			s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG							mm		x 1000

 <p>L</p>	<b>RSB 8115 F 6,3-0,2</b>			0,13-0,35 26-22	CuSn CuZn Fe	○ ○ ○	○ ○ ○		19,0	7,7	0,8	DIN	8	
	<b>RSB 7900 F 6,3-1</b>	46247 T3 6,3-1	● ●	0,5-1,5	CuSn CuZn Fe	● ● ●	● ● ●		19,0	7,7	0,8	DIN	8	
				20-16										
	<b>RSB 7901 F 6,3-2,5</b>	46247 T3 6,3-2,5	● ●	1,5-2,5	CuSn CuZn Fe	● ● ●	● ● ●		19,0	7,7	0,8	DIN	6	
16-14														
<b>RSB 8152 F 6,3-6</b>	46247 T3 6,3-6	● ● ●	2,5-6	CuSn CuZn Fe	● ● ●	● ● ●		19,0	7,7	0,8	DIN	5		
			14-10											
 <p>L</p>	<b>RSB 7944.010 F 6,3-1,5</b>	46346	● ● ● ●	0,5-1,5 20-16	CuSn CuZn Fe CuNiSi	○ ● ○ ○	○ ● ○ ○		11,5	7,7	0,8	DIN	2	
	<b>RSB 7944.258 F 6,3-2,5</b>		● ● ●	1,5-2,5	CuSn CuZn Fe	○ ● ○	○ ● ○		11,5	7,7	0,8	DIN	1,8	
				16-14										
 <p>Q</p>	<b>RSB 8138 F 6,3-2,5</b>	46346	● ● ●	1-2,5 16-14	CuSn CuZn Fe	○ ● ○	○ ○ ○		14,2	7,7	0,8	DIN	3,5	
	<b>RSB 8138.108 F 6,3-1</b>	46346	● ●	0,5-1	CuZn Fe	● ○	● ○		14,2	7,7	0,8	DIN	8,0	
				20-18										

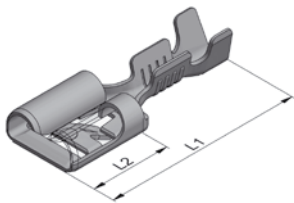
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Clips pour languette largeur 6,3 mm

■ Receptacles for tab width 6,3 mm

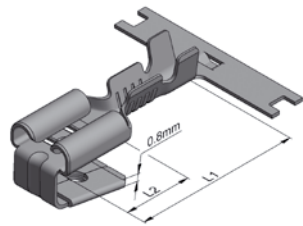
Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Epais- seur langu- ette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande	Angle	
						naturel	Sn	Ni	Length	L 1 mm					L 2 mm
						Finishing									
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni		Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form	Angle		
			s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG						mm		x 1000	°		

Pour boîtiers  
For housings



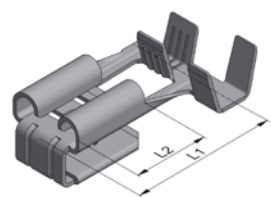
L

<b>RSB 7916 F 6,3-1</b>	46340 T3 A 6,3-1			0,5-1,5 20-16	CuZn	●	●		20	7,7	0,8		6	
<b>RSB 7916.001 F 6,3-1</b>	46340 T3 B 6,3-1			0,5-1,5 20-16	CuSn CuZn		○		20	7,7	0,8	DIN	6	
<b>RSB 7858 F 6,3-2,5</b>	46340 T3 A 6,3-2,5		●	1-2,5 18-14	CuSn CuZn		○		20	7,7	0,8		6	
<b>RSB 7858.001 F 6,3-2,5</b>	46340 T3 B 6,3-2,5		●	1-2,5 18-14	CuSn CuZn	●	●		20	7,7	0,8	DIN	6	



Q

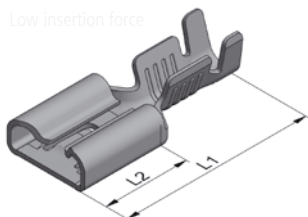
<b>RSB 7630.158 X 6,3-1,5</b>	46345 6,3-1		●	0,5-1,5 20-16	CuSn CuZn	●	●		19,8	7,7	0,8	DIN	1,4	10°
Avec une seule bande d'attache With a unique carrier strip			●		Fe			●						
<b>RSB 7631.258 X 6,3-2,5</b>	46345 6,3-2,5		●	1,25-2,5 16-14	CuSn CuZn	○	○		19,8	7,7	0,8	DIN	1,3	10°
Avec une seule bande d'attache With a unique carrier strip			●		Fe			●						



L

<b>RSB 8068 F 6,3-2,5</b>				1-2,5 16-14	CuZn	○	●		14,8	7,6	0,8	DIN	1,5	
---------------------------	--	--	--	----------------	------	---	---	--	------	-----	-----	-----	-----	--

Enfichage doux  
Low insertion force



L

<b>RSB 8260.155 F 6,3-1,5</b>				0,5-1,5 20-16	CuZn Fe	●	○		17,15	7,7	0,5	DIN	8	
<b>RSB 8260.158 F 6,3-1,5</b>			●	0,5-1,5 20-16	CuSn CuZn Fe	○	○		17,15	7,7	0,8	DIN	8	
<b>RSB 8260.258 F 6,3-2,5</b>			●	1-2,5 16-14	CuSn CuZn Fe	○	○		17,15	7,7	0,8	DIN	6	

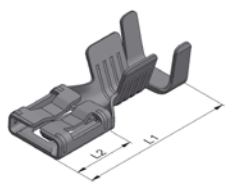
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Clips pour languette largeur 6,3 mm

■ Receptacles for tab width 6,3mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Epais- seur verrou- illage langu- ette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			
						Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	Length		Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form
			s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG							mm		x 1000

Enfichage doux  
Low insertion force

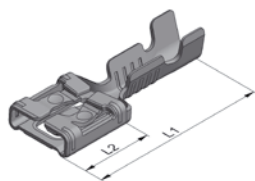


L

<b>RSB 8137 F 6,3-0,5</b>	●	0,22-0,5	CuSn	○	○		19,0	7,6	0,8	DIN	8
	●	24-20	CuZn	○	○	○					
	●		Fe			○					
<b>RSB 8136 F 6,3-4</b>		3-5	CuSn	○	○		19,0	7,6	0,8	DIN	4,5
		14-10	CuZn	○	○	○					
		*	Fe			●					

\* Double sertissage 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>  
Double crimp 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
2 x AWG 14-16

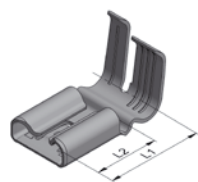
Enfichage doux  
Low insertion force



L

<b>RSB 8238.158 F 6,3-1,5</b>	●	0,5-1,5	CuZn	●	●		19,0	7,4	0,8	DIN	8
	●	20-16	Fe			●					
<b>RSB 8238.258 F 6,3-2,5</b>	●	1,5-2,5	CuZn	●	●		19,0	7,4	0,8	DIN	8
	●	16-14	Fe			●					

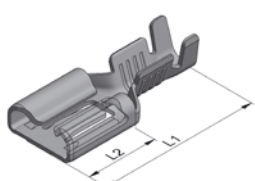
Enfichage doux  
Low insertion force



L

<b>RSB 8240.158 F 6,3-1,5</b>		0,5-1,5	CuSn		○		11,5	7,7	0,8	DIN	2
	●	20-16	CuZn	●	●						
	●		Fe			●					
<b>RSB 8240.258 F 6,3-2,5</b>	●	1,5-2,5	CuZn	●	●		11,5	7,7	0,8	DIN	1,8
	●	16-14	Fe			●					
<b>RSB 8240.1158 F 6,3-1,5</b> Pour boîtiers RAST 5 avec ver- rouillage externe For RAST 5 housings with external locking	●	0,5-1,5	CuZn	●	●		11,5	7,7	0,8		2
		20-16	Fe			●					
<b>RSB 8240.1258 F 6,3-2,5</b> Pour boîtiers RAST 5 avec ver- rouillage externe For RAST 5 housings with external locking		1,5-2,5 16-14	CuZn		○		11,5	7,7	0,8		1,8

Enfichage doux  
Low insertion force



L

<b>RSB 8220.1158 F 6,3-1,5</b> Pour boîtiers For housings	●	0,5-1,5 20-16	Fe			●	17,15	7,7	0,8		8
---	---	------------------	----	--	--	---	-------	-----	-----	--	---

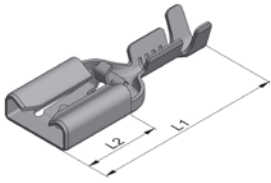
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Clips pour languette largeur 6,3 mm

■ Receptacles for tab width 6,3 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement		Longueur		Epais- seur lan- guette	Position verrou- illage	Unité d'emballage Bande		
					naturel	Sn	Length	Tab thick- ness				Inden- tation	Packing unit Chain form
					Finishing	Sn							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn			mm		x 1000		
		s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG										

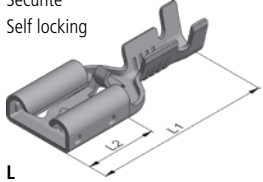
Securité, enfichage doux  
Self locking, low insertion force



L

<b>RSB 8178.108 F 6,3-1</b> Egalement pour boitiers RAST 5 Also for RAST 5 housings	●	0,35-1 22-18	CuZn	●	●	19,2	7,7	0,8	DIN	8
<b>RSB 8178.258 F 6,3-2,5</b> Egalement pour boitiers RAST 5 Also for RAST 5 housings	●	1-2,5 16-14	CuZn	●	●	19,2	7,7	0,8	DIN	6,5
<b>RSB 8178.308 F 6,3-3*</b> Egalement pour boitiers RAST 5 Also for RAST 5 housings	●	2x1-2x1.5 2xAWG 18-16	CuZn		●	19,2	7,7	0,8	DIN	4
<b>RSB 8178.1108</b> Pour boitiers à verrouillage externe For housing with external locking		0,35-1 22-18	CuZn		●	19,2	7,7	0,8		8
<b>RSB 8178.1258</b> Pour boitiers à verrouillage externe For housing with external locking		1-2,5 16-14	CuZn		●	19,2	7,7	0,8		6,5

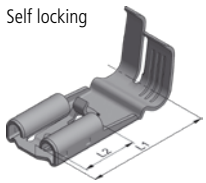
Securité  
Self locking



L

<b>RSB 7960.020 F 6.3-1</b>	●	0,5-1	CuSn	○	○	19,3	7,7	0,8	DIN	7
	●	20-18	CuZn	●	●					
	●		CuNiZn	○						
<b>RSB 7961.020 F 6.3-2,5</b>	●	1-2,5	CuSn	○	○	19,3	7,7	0,8	DIN	6
	●	16-14	CuZn	●	●					
	●		CuNiZn	○						

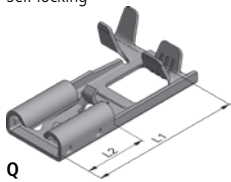
Securité  
Self locking



L

<b>RSB 8126.010 F 6,3-1,5</b>	●	0,5-1,5	CuSn	○	○	16,0	7,1	0,8	DIN	1,6
	●	20-16	CuZn	○	○					

Securité  
Self locking



Q

<b>RSB 8047 F 6,3-1</b>	●	0,5-1 20-18	CuZn		○	18,5	7,7	0,8	DIN	4
<b>RSB 8048 F 6,3-2,5</b>		1-2,5 16-14	CuZn		○	18,5	7,7	0,8	DIN	3,5

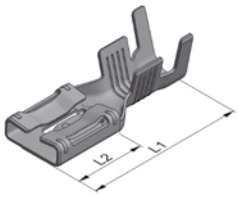
\* Fiche technique pour diamètres isolants admissibles disponible sur demande.  
Technical datasheet for available insulation diameters on request.

● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Clips pour languette largeur 9,5 mm

■ Receptacles for tab width 9,5 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Epais- seur langu- ette	Trou verrou- illage	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	Length	Tab thick- ness			
						un- plated	Sn	Ni					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals  s. page 7/8	Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Material	Finishing					Inden- tation	Packing unit Chain form	x 1000



L

<b>RSB 8271.112 F 9,5-10</b>			6-10 10-8	CuSn	○	○	27	12	1,2	IEC	2,5
				CuZn	○	○					
				CuNiZnSi		●					

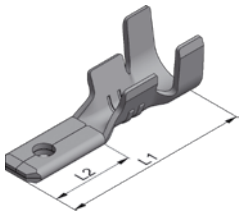
● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request



■ Languettes de largeur 2,8 mm

■ Tabs width 2,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		Lar- geur langu- ette	Epais- seur langu- ette	Trou verrou- illage	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	Length					
						Finishing			L 1 mm	L 2 mm				
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni					mm	mm	
		s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG											



L

**RMB 7958 F 2,8-1**

●

0,5-1  
20-18

CuZn

●

12,6

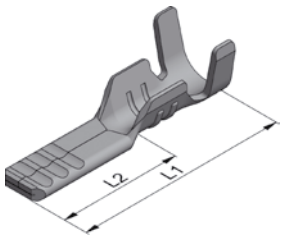
5,5

2,8

0,8

●

15



L

**RMB 7930 V 2,8-1**

0,5-1  
20-18

CuZn

●

○

13,1

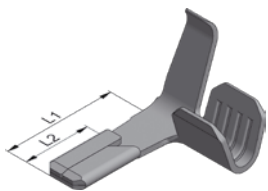
6,7

2,8

0,8

sans  
without

18



L

**RMB 8205.1158 Z 2,8-1,5**

0,75-1,5  
18-14

CuZn

●

8,0

4,75

2,8

0,8

sans  
without

6

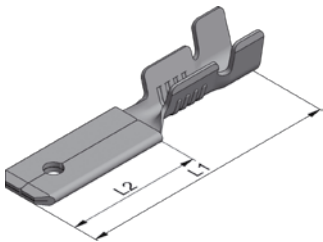
● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

# LANGUETTES TABS

■ Languettes de largeur 4,8 mm

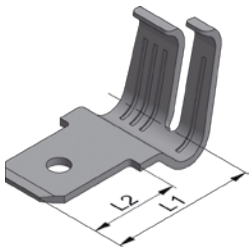
■ Tabs width 4,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		La- geur langu- ette	Epais- seur langu- ette	Trou verrou- illage	Unité d'emballage Bande	
						naturel	Sn	Ni	Length	L 1 mm					L 2 mm
						Finishing									
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	Tab width	Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit Chain form	x 1000		



L

<b>RMB 8165.108 Z 4,8-1</b>			●	0,5-1,5 20-16	CuZn	●	●		21,7	11,4	4,8	0,8	●	8
-----------------------------	--	--	---	------------------	------	---	---	--	------	------	-----	-----	---	---



L

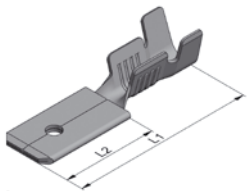
<b>RMB 8043 Z 4,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuZn Fe	●		●	10,2	6,3	4,8	0,5	●	4
-------------------------	--	--	--	----------------	------------	---	--	---	------	-----	-----	-----	---	---

● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

■ Languettes de largeur 6,3 mm

■ Tabs width 6,3 mm

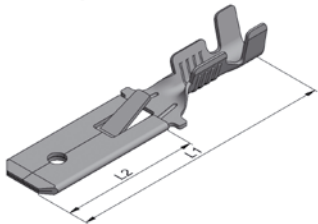
Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homo- logation voir page 7/8	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Longueur		La- geur langu- ette	Epais- seur langu- ette	Trou verrou- illage	Unité d'emballage	
						naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm				Chain form	loose piece
						Finishing									
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni			Tab width	Tab thick- ness	Inden- tation		
			s. page 7/8	mm <sup>2</sup> AWG							mm	mm			x 1000



L

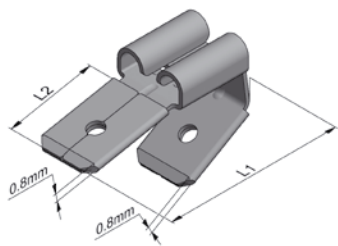
<b>RMB 7840 Z 6,3-1</b>				0,5-1,5 20-16	CuZn		●		21,7	11,4	6,3	0,8	DIN	8	
-------------------------	--	--	--	------------------	------	--	---	--	------	------	-----	-----	-----	---	--

Pour boîtiers  
For housings



L

<b>RMB 7831.010 Z 6,3-1</b>	46343 T 3 B 6,3-1		●	0,5-1,5 20-16	CuSn CuZn		●	●	28,0	15,5	6,3	0,8	DIN	5,5	
<b>RMB 7833.010 Z 6,3-2,5</b>	46343 T 3 B 6,3-2,5		●	1-2,5 16-14	CuZn		●	●	28,0	15,5	6,3	0,8	DIN	4,5	

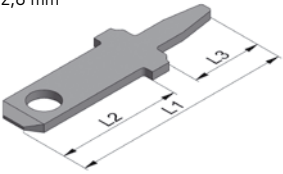
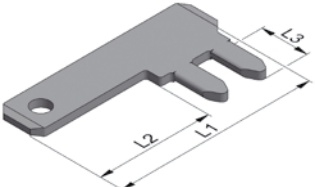
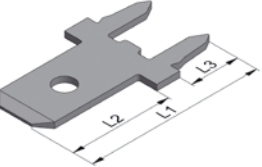
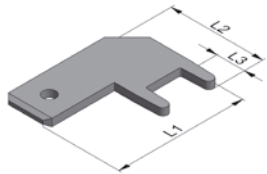


<b>RM 5889 x 6,3</b>					CuZn	○	○		18,3	8,0	6,3	0,8	●		5
----------------------	--	--	--	--	------	---	---	--	------	-----	-----	-----	---	--	---

● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

# CONTACTS POUR CIRCUITS IMPRIMÉS PRINTED BOARDS CONTACTS

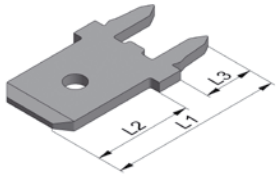
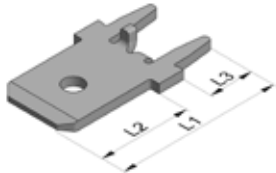
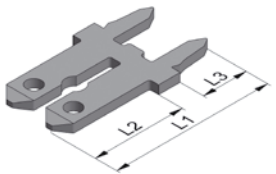
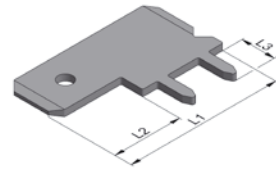
- Languettes pour circuits imprimés largeur 2,8 - 4,8 mm
- Tabs for printed circuits, width 2,8 - 4,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Désignation article  Part number	Matière  Material	Revêtement			Longueur			Epaisseur languette  Tab thickness mm	Largeur languette  Tab width mm	Trou verrouillage  Indentation	Unité d'emballage	
			naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	L 3 mm				Bande	vrac
			Finishing										
			un-plated	Sn	Ni								
											x 1000		
2,8 mm  Q	<b>RMB 5920.004 P 1,4-2,8</b>	CuZn		●		13,2	7,5	4,1	0,8	2,8	●	20	40
2,8 mm  Q	<b>RMB 6199</b>	CuZn		●		12,5	min. 7	3	0,5	2,8	●	12	
4,8 mm  Q	<b>RMB 6008 P 1,3-4,8</b>	CuZn		●		14,0	8,0	4,0	0,8	4,8	●	15	20
	<b>RMB 6008.001 P 1,3-4,8</b>	CuZn		○		14,0	8,0	4,0	0,5	4,8	●	15	20
	<b>RMB 6008.002 P 1,3-4,8</b>	CuSn CuZn		○		14,0	8,0	4,0	0,8	4,8	DIN	15	20
4,8 mm  Q	<b>RM 6045 P 1,2-4,8</b>	CuZn		○		13,5	10,0	3,0	0,8	4,8	●		15

● Article standard / Standard parts   ○ livrable sur demande / available on request

■ Languettes pour circuits imprimés largeur 6,3 mm

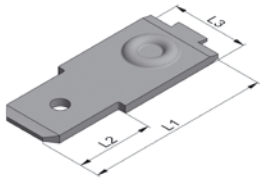
■ Tabs for printed circuits, width 6,3 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article  Part number	Matière  Material	Revêtement			Dimensions			Epais- seur langu- ette  Tab thickness	Largeur langu- ette  Tab width	Trou verrouil- lage  Inden- tation	Unité d'emballage	
			naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	L 3 mm				Bande	vrac
			Finishing										
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed			un- plated	Sn	Ni						Chain form	loose piece	x 1000
 Q	<b>RMB 6006 P 1,3-6,3</b>	CuZn		●		14,0	8,0	4,0	0,8	6,3	DIN	15	20
	<b>RMB 6006.002 P 1,3-6,3</b> Pour boîtiers For housings	CuZn		●		16,0	10,0	4,0	0,8	6,3	DIN	15	20
	<b>RMB 6006.100 P 1,3-6,3</b>	CuZn		● sélectif selec- tive		14,0	8,0	4,0	0,8	6,3	DIN	15	
 Q	<b>RM 6006.005 P 1,3-6,3</b> Pattes de stabilisation Stabilizer tabs	CuZn		●		14,4	8,0	4,0	0,8	6,3	IEC		20
 Q	<b>RMB 6007.002 P 1,3-6,3</b>	CuZn	○	○		14,0	8,0	4,0	0,8	6,3 2 x 2,8	DIN	15	20
 Q	<b>RMB 6201 P 1,2-6,3</b>	CuZn	○	●		18,0	8,0	4,0	0,8	6,3	DIN	10	10

■ Languettes à souder largeur 6,3 mm

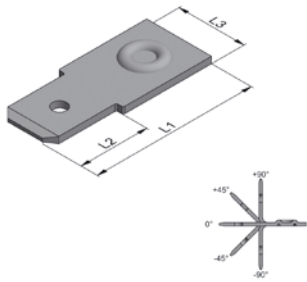
■ Weld tabs width 6,3 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Matériau	Revêtement			Dimensions			Épaisseur languette	Angle	Trou verrouillage	Unité d'emballage	
			naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	L 3 mm				Bande	vrac
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material	Finishing						Dimensions				
			un-plated	Sn	Ni	Chain form	loose piece						
												x 1000	

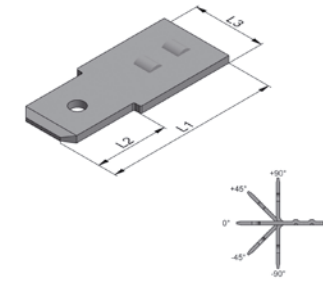


L

<b>RMB 7942 VS-6,3</b>	Fe			●	19,0	8,0	8,0	0,8	0°	DIN	9	
------------------------	----	--	--	---	------	-----	-----	-----	----	-----	---	--



<b>RM 6015 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	0°	DIN		13
<b>RM 6015.645 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	+45°	DIN		13
<b>RM 6015.845 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	-45°	DIN		13
<b>RM 6015.290 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	+90°	DIN		13
<b>RM 6015.690 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	-90°	DIN		13



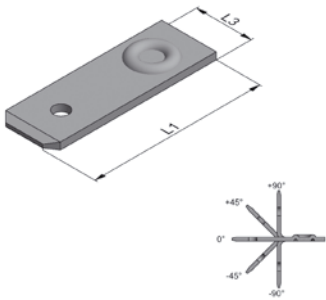
<b>RM 6015.001 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	0°	DIN		13
<b>RM 6015.345 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	+45°	DIN		13
<b>RM 6015.245 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	-45°	DIN		13
<b>RM 6015.890 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	+90°	DIN		13
<b>RM 6015.490 VS 6,3</b>	Fe			○	19,0	8,0	8,0	0,8	-90°	DIN		13

● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

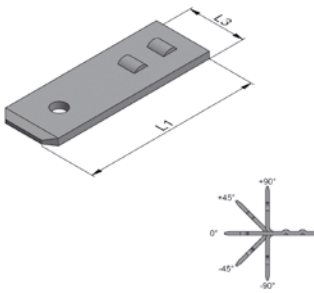
■ Languettes à souder largeur 6,3 mm

■ Weld tabs width 6,3 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Matériau	Revêtement			Dimensions			Épaisseur languette	Angle	Trou verrouillage	Unité d'emballage vrac
			naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	L 3 mm				
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material	Finishing						Dimensions			Tab thickness
			un-plated	Sn	Ni							
									mm	°		x 1000



<b>RM 6015.003 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	0°	DIN	13
<b>RM 6015.545 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	+45°	DIN	13
<b>RM 6015.745 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	-45°	DIN	13
<b>RM 6015.190 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	+90°	DIN	13
<b>RM 6015.390 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	-90°	DIN	13



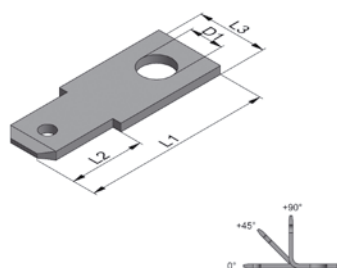
<b>RM 6015.002 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	0°	DIN	13
<b>RM 6015.445 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	+45°	DIN	13
<b>RM 6015.145 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	-45°	DIN	13
<b>RM 6015.790 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	+90°	DIN	13
<b>RM 6015.590 VS 6,3</b>	Fe				○	19,0		6,3	0,8	-90°	DIN	13

● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

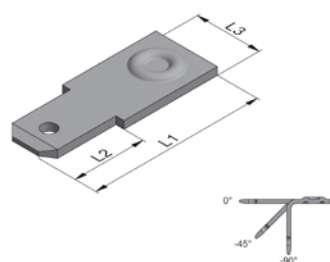
■ Languettes à fixer et à souder largeur 4,8 mm

■ Tabs for fixing and welding, width 4,8 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Matière	Revêtement			Dimensions			Ø Bornage	Epaisseur languette	Angle	Trou verrou- illage	Unité d'emballage vrac
			naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	L 3 mm					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material	Finishing						Dimensions			Drill hole Ø	Tab thickness
			un- plated	Sn	Ni					mm	°		x 1000



<b>RM 6080 A 3-4,8</b>	CuZn	○	○		17,5	7,2	6,5	3,2	0,8	0°	DIN	20
<b>RM 6080 A 4-4,8</b>	Fe			○	17,5	7,2	6,5	4,3	0,8	0°	DIN	20
<b>RM 6080.045 A 3-4,8</b>	CuZn Fe	○	○	○	17,5	7,2	6,5	3,2	0,8	45°	DIN	20
<b>RM 6080.090 A 3-4,8</b>	CuZn		○		17,5	7,2	6,5	3,2	0,8	90°	DIN	20



<b>RM 6059 VS 4,8</b>	Fe			○	17,0	7,4	6,5		0,8	0°		20
<b>RM 6059.645 VS 4,8</b>	Fe			○	17,0	7,4	6,5		0,8	-45°		20
<b>RM 6059.690 VS 4,8</b>	Fe			○	17,0	7,4	6,5		0,8	-90°		20

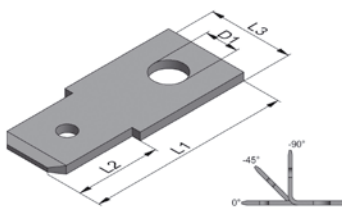
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request



■ Languettes à fixer largeur 6,3 mm

■ Tabs for fixing, width 6,3 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Matière	Revêtement			Dimensions			Ø Bornage	Epaisseur languette	Angle	Trou verrou- illage	Unité d'emballage vrac
			naturel	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	L 3 mm					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material	Finishing			Dimensions			Drill hole Ø	Tab thickness	Angle	Inden- tation	Packing unit loose piece
			un- plated	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	L 3 mm					



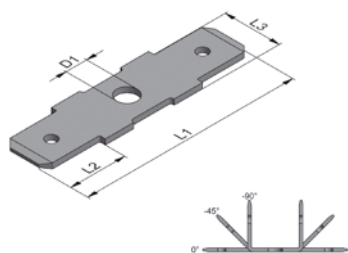
<b>RM 6015 A 3-6,3</b>	CuZn	○	●		19,0	8,1	8,0	3,2	0,8	0°	DIN	13
	Fe			○								
<b>RM 6015 A 4-6,3</b>	CuZn	○	●		19,0	8,1	8,0	4,3	0,8	0°	DIN	13
	Fe			○								
<b>RM 6015 A 5-6,3</b>	CuZn	○	○		19,0	8,1	8,0	5,3	0,8	0°	DIN	13
	Fe			○								
<b>RM 6015.045 A 3-6,3</b>	CuZn	○	○		19,0	8,1	8,0	3,2	0,8	45°	DIN	13
	Fe			○								
<b>RM 6015.045 A 4-6,3</b>	CuZn	●	○		19,0	8,1	8,0	4,3	0,8	45°	DIN	13
	Fe			●								
<b>RM 6015.045 A 5-6,3</b>	CuZn	●	●		19,0	8,1	8,0	5,3	0,8	45°	DIN	13
	Fe			○								
<b>RM 6015.045 A 6-6,3</b>	CuZn	●	●		19,0	8,1	8,0	6,3	0,8	45°	DIN	13
	Fe			○								
<b>RM 6015.090 A 3-6,3</b>	CuZn	○	○		19,0	8,1	8,0	3,2	0,8	90°	DIN	13
	Fe			○								
<b>RM 6015.090 A 3,5-6,3</b>	CuZn	○	○		19,0	8,1	8,0	3,7	0,8	90°	DIN	13
	Fe			○								
<b>RM 6015.090 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○		19,0	8,1	8,0	4,3	0,8	90°	DIN	13
	Fe			○								
<b>RM 6015.090 A 5-6,3</b>	CuZn	○	○		19,0	8,1	8,0	5,3	0,8	90°	DIN	13

● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

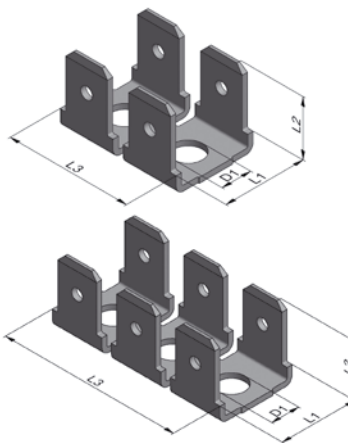
■ Languettes à fixer largeur 6,3 mm

■ Tabs for fixing, width 6,3 mm

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Matière	Revêtement			Dimensions			Ø Bornage	Epaisseur languette	Angle	Trou verrou- illage	Unité d'emballage vrac
			naturel	Sn	Ni	L 1	L 2	L 3					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material	Finishing			Dimensions			Drill hole Ø	Tab thickness	Angle	Inden- tation	Packing unit loose piece
			un- plated	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	L 3 mm					



<b>RM 6129 DSL 3-6,3</b>	CuZn	○	○		30,0	8,1	8,0	3,1	0,8	0°	DIN	10
<b>RM 6129 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○		30,0	8,1	8,0	4,3	0,8	0°	DIN	10
<b>RM 6129 A 5-6,3</b>	CuZn	○	○		30,0	8,1	8,0	5,3	0,8	0°	DIN	10
<b>RM 6129.045 DSL 3-6,3</b>	CuZn	○	○		30,0	8,1	8,0	3,1	0,8	45°	DIN	8
<b>RM 6129.045 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○		30,0	8,1	8,0	4,3	0,8	45°	DIN	8
<b>RM 6129.045 A 5-6,3</b>	CuZn	○	○		30,0	8,1	8,0	5,3	0,8	45°	DIN	8
<b>RM 6129.090 DSL 3-6,3</b>	CuZn	○	○		30,0	8,1	8,0	3,1	0,8	90°	DIN	6
<b>RM 6129.090 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○		30,0	8,1	8,0	4,3	0,8	90°	DIN	6
<b>RM 6129.090 A 5-6,3</b>	CuZn	○	○		30,0	8,1	8,0	5,3	0,8	90°	DIN	6



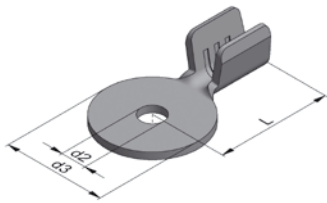
<b>RM 6129/2 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○		11,6	8,1	17,5	4,3	0,8	0°	DIN	5
<b>RM 6129.075/2 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○		11,6	8,1	17,5	4,3	0,8	75°	DIN	2
<b>RM 6129.090/2 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○		11,6	8,1	17,5	4,3	0,8	90°	DIN	2
<b>RM 6129.045/3 DSL 3-6,3</b>	CuZn	○	○		11,6	8,1	27,0	3,0	0,8	45°	DIN	1,3
<b>RM 6129.090/3 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○		11,6	8,1	27,0	4,3	0,8	90°	DIN	1,3

● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Cosses à sertir sans fût isolant

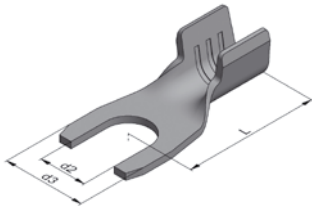
■ Open barrel terminals without insulation crimp

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Section conducteur	Matière	Revêtement			Ø Extérieur	Ø Bornage	Longueur	Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
				naturel	Sn	Ni					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Wire size	Material	Finishing			Outside Ø	Drill hole Ø	Length	Material thickness	Packing unit Chain form
				un-plated	Sn	Ni					
		mm <sup>2</sup> AWG					d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000



L

<b>RSB 7727 A 1,7-1</b>	0,5-1 20-18	CuZn	○	●		6,8	1,70	7,6	0,5	20
		Fe			○					
<b>RSB 7727 A 2,6-1</b>	0,5-1 20-18	CuZn	○	○		6,8	2,80	7,6	0,5	20
		Fe			○					
<b>RSB 7727 A 3-1</b>	0,5-1 20-18	CuZn	○	○		6,8	3,20	7,6	0,5	20
		Fe			○					
<b>RSB 7727 A 3,5-1</b>	0,5-1 20-18	CuZn	○	○		6,8	3,70	7,6	0,5	20
		Fe			○					
<b>RSB 7727 A 4-1</b>	0,5-1 20-18	CuZn	●	●		6,8	4,30	7,6	0,5	20
		Fe			○					



L

<b>RSB 7779 C 5-6</b>	4-4 12-10	CuZn	●	○		9,5	5,50	15,5	0,8	4,5
<b>RSB 7779 C 5-10</b>	6-10 10-7	CuZn	●	○		9,3	5,50	15,5	1,0	2
<b>RSB 7779 C 6-10</b>	6-10 10-7	CuZn	●	○		9,3	6,20	15,5	1,0	2

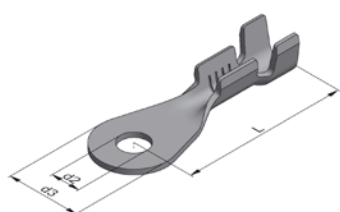
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

# COSSES À SERTIR OPEN BARREL TERMINALS

■ Cosses à sertir avec fût iso

■ Open barrel terminals with insulation crimp

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	Homologation s. page 7/8	Section conducteur	Matière	Revêtement			Ø Exterieur	Ø Bornage	Longueur	Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni					
						Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Approvals s. page 7/8	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	Outside Ø	Drill hole Ø	Length	Material thickness	Packing unit Chain form
				mm <sup>2</sup> AWG					d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000



L

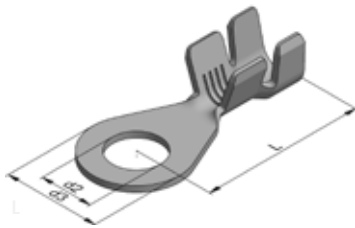
<b>RSB 7813 A 3-0,5</b>				0,13-0,5 26-20	CuZn	○	●		5,0	3,2	8,5	0,3	22
<b>RSB 7716.001 A 3-1</b>				0,5-1 20-18	CuZn Fe	●	●		6,3	3,2	8,8	0,5	14
<b>RSB 7716.001 A 3,5-1</b>				0,5-1 20-18	CuZn Fe	●	●	○	6,3	3,7	8,8	0,5	14
<b>RSB 7716.001 A 4-1</b>				0,5-1 20-18	CuZn Fe	●	●		6,3	4,3	8,8	0,5	14
<b>RSB 7206 A 3-1</b>	46225 A 3-1			0,35-1 22-18	CuSn CuZn Fe	○	○		8,0	3,2	18,0	0,6	6
<b>RSB 7206 A 3,5-1</b>				0,35-1 22-18	CuSn CuZn Fe	○	○	○	8,0	3,7	18,0	0,6	6
<b>RSB 7206 A 4-1</b>	46225 A 4-1			0,35-1 22-18	CuSn CuZn Fe	○	○		8,0	4,3	18,0	0,6	6
<b>RSB 7207 A 5-1</b>	46225 A 5-1			0,35-1 24-18	CuSn CuZn Fe	○	○		9,5	5,3	17,0	0,6	6
<b>RSB 8202 A 6-1</b>	46225 A 6-1			0,5-1 20-18	CuSn CuZn	○	●		12,0	6,5	22,0	0,6	6
<b>RSB 8202.108 A 8-1</b>	46225 A 8-1			0,5-1 20-18	CuSn CuZn	○	○		14,0	8,4	210,0	0,6	5
<b>RSB 7881 A 3-1,5</b>				0,5-1,5 18-16	CuZn	○	○		8,8	3,2	12,7	0,5	6
<b>RSB 7881 A 3,5-1,5</b>				0,5-1,5 18-16	CuZn	●	○		8,8	3,7	12,7	0,5	6
<b>RSB 7881 A 4-1,5</b>				0,5-1,5 18-16	CuZn	●	○		8,8	4,3	12,7	0,5	6
<b>RSB 7881 A 5-1,5</b>				0,5-1,5 18-16	CuZn	○	○		8,8	5,3	12,7	0,5	6
<b>RSB 7881 A 6-1,5</b>				0,5-1,5 18-16	CuZn	●	●		8,8	6,5	12,7	0,5	6

● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Cosses à sertir avec fût iso

■ Open barrel terminals with insulation crimp

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Désignation article  Part number	DIN UL	Section conducteur  Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Matière  Material	Revêtement			Ø Exterieur  Outside Ø	Ø Bornage  Drill hole Ø	Longueur  Length  L mm	Epaisseur matière  Material thickness  mm	Unité d'emballage Bande  Packing unit Chain form  x 1000
					naturel	Sn	Ni					
					un- plated	Sn	Ni					



\* similaire / similar to DIN 46225 A 6-2,5

\*\* similaire / similar to DIN 46225 A 8-2,5

<b>RSB 8203 A 6-2,5</b>	*	1-2,5 16-14	CuSn	○	●	12,0	6,5	22,0	0,6	5,5
			CuZn	○	○					
<b>RSB 8204 A 8-2,5</b>	**	1-2,5	CuSn	○	●	14,0	8,4	21,0	0,6	4,8
<b>RSB 7208 A 3-2,5</b>	46225 A 3-2,5	1,5-2,5 16-14	CuSn	○	○	8,0	3,2	18,0	0,6	5
			CuZn	○	○					
			Fe		○					
<b>RSB 7208 A 4-2,5</b>	46225 A 4-2,5	1,5-2,5 16-14	CuSn	○	○	8,0	4,3	18,0	0,6	5
			CuZn	●	●					
			Fe		●					
<b>RSB 7209 A 5-2,5</b>	46225 A 5-2,5	1,5-2,5 16-14	CuSn	○	○	9,5	5,3	17,0	0,6	5
			CuZn	●	●					
			Fe		○					
<b>RSB 7209 A 6-2,5</b>		1,5-2,5 16-14	CuSn	○	○	9,5	6,5	17,0	0,6	5
			CuZn	○	●					
			Fe		○					
<b>RSB 7877 A 3-4</b>		1-2,5	CuZn	○	○	8,7	3,2	15,4	0,8	5
<b>RSB 7877 A 3,5-4</b>		1-2,5	CuZn	○	○	8,7	3,7	15,4	0,8	5
<b>RSB 7877 A 4-4</b>		1-2,5	CuZn	●	●	8,7	4,3	15,4	0,8	5
<b>RSB 7877 A 5-4</b>		1-2,5	CuZn	○	○	8,7	5,3	15,4	0,8	5
<b>RSB 7788 A 4-6</b>	● ●	4-6	CuSn	○	○	11,8	4,3	20,0	0,8	3
		12-10	CuZn	○	●					
<b>RSB 7788 A 5-6</b>	● ●	4-6	CuSn	○	○	11,8	5,3	20,0	0,8	3
		12-10	CuZn	○	●					
<b>RSB 7788 A 6-6</b>	● ●	4-6	CuSn	○	○	11,8	6,4	20,0	0,8	3
		12-10	CuZn	○	●					
<b>RSB 7788 A 8-6</b>	● ●	4-6	CuSn	○	○	11,8	8,4	20,0	0,8	3
		12-10	CuZn	○	●					
<b>RSB 8201 A 6-6</b>	46225 A 6-6	2,5-6	CuSn	○	●	12,0	6,5	25,0	0,8	3
		12-10	CuZn	○	○					
<b>RSB 8200 A 6-10</b>	46225 A 6-10	6-10	CuSn	○	●	12,0	6,5	23,0	1,0	2
		10-8	CuZn	○	○					

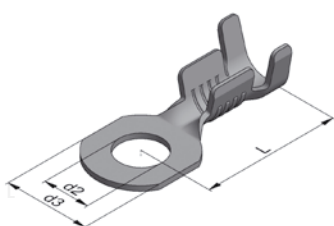
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

# COSSES À SERTIR OPEN BARREL TERMINALS

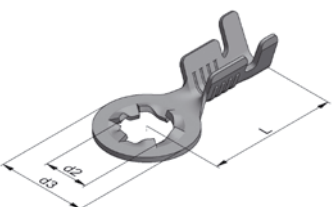
■ Cosses à sertir avec fût iso

■ Open barrel terminals with insulation crimp

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN UL	Section conducteur	Matière	Revêtement			Ø Exterieur	Ø Bornage	Longueur	Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
					naturel	Sn	Ni					
					Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Wire size	Material	Finishing			Outside Ø
			mm <sup>2</sup> AWG		un- plated	Sn	Ni	d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000



<b>RSB 7716.002 A 2,7-1</b>		0,5-1 20-18	CuZn	○	○		4,5	2,7	8,8	0,5	16
			Fe			○					
<b>RSB 7881.001 A 3-1,5</b>		0,5-1,5	CuZn	○	○		7,8	3,2	12,7	0,5	6
<b>RSB 7881.001 A 3,5-1,5</b>		0,5-1,5	CuZn	○	○		7,8	3,7	12,7	0,5	6
<b>RSB 7881.001 A 4-1,5</b>		0,5-1,5	CuZn	●	●		7,8	4,3	12,7	0,5	6
<b>RSB 7788.001 A 4-6</b>		4-6	CuZn	○	○		9,0	4,3	20,0	0,8	3
<b>RSB 7788.001 A 5-6</b>		4-6	CuZn	○	●		9,0	5,3	20,0	0,8	3
<b>RSB 7788.001 A 6-6</b>		4-6	CuZn	○	○		9,0	6,4	20,0	0,8	3



<b>RSB 8134.010 V 4-1,5</b>		0,5-1,5	Fe		●	○	8,8	4,3	12,7	0,5	6
<b>RSB 7923.002 V 3,5-1</b>	●	0,35-1 22-18	CuSn	○	○		8,8	3,8	15,4	0,6	7
	●		CuZn	○	○						
	●		Fe			○					
<b>RSB 7923.002 V 5-1</b>	●	0,35-1 22-18	CuSn	○	○		8,8	5,2	15,4	0,6	7
	●		CuZn	○	○						
	●		Fe			●					

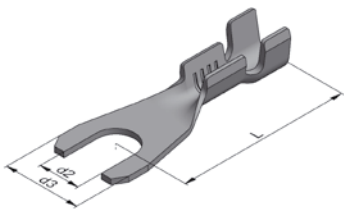
L

● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

■ Cosses à sertir à fourche

■ Open barrel terminals C-Type

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN UL	Section conducteur	Matière	Revêtement			Ø Exterieur	Ø Bornage	Longueur	Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
					naturel	Sn	Ni					
					Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Wire size	Material	Finishing			Outside Ø
			mm <sup>2</sup> AWG		un- plated	Sn	Ni	d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000



<b>RSB 7738 C 3-1</b>			0,5-1	CuZn	●	●		5,9	3,20	9,0	0,5	12
<b>RSB 7830 C 3-1</b>			0,5-1	CuZn	○	○		8,0	3,20	18,0	0,6	5
<b>RSB 7830.001 C 3-1</b>			0,5-1 20-18	CuZn	○	○		6,8	3,20	18,0	0,6	5
<b>RSB 7830.001 C 3,5-1</b>			0,5-1	CuZn	○	●		6,8	3,70	18,0	0,6	5
<b>RSB 7830 C 4-1</b>			0,5-1	CuZn	●	○		8,0	4,30	18,0	0,6	5
<b>RSB 7830.001 C 4-1</b>			0,5-1	CuZn	○	○		6,8	4,30	18,0	0,6	5
<b>RSB 7830 C 5-1</b>			0,5-1	CuZn	○	○		8,0	5,30	17,5	0,6	5
<b>RSB 7843 C 3-2,5</b>			1-2,5	CuZn	○	○		8,0	3,20	18,0	0,6	5
<b>RSB 7843.001 C 3-2,5</b>			1-2,5	CuZn	○	○		6,8	3,20	18,0	0,6	5
<b>RSB 7843 C 3,5-2,5</b>			1-2,5 16-14	CuZn	○	○		8,0	3,70	18,0	0,6	5
<b>RSB 7843.001 C 3,5-2,5</b>			1-2,5	CuZn	○	○		6,8	3,70	18,0	0,6	5
<b>RSB 7843.001 C 4-2,5</b>			1-2,5	CuZn	○	●		6,8	4,30	18,0	0,6	5
<b>RSB 7843 C 4-2,5</b>	46225		1-2,5	CuZn	●	●		8,0	4,30	18,0	0,6	5
<b>RSB 7843 C 5-2,5</b>			1-2,5	CuZn	●	○		8,0	5,30	17,5	0,6	5

● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

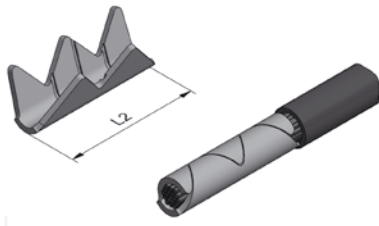
# EMBOUS END SPLICES

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Homologation page 7/8	Section conducteur	Matière	Revêtement			Longueur	Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
					naturel	Sn	Ni			
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Approvals s. page	Wire size	Material	Finishing			Length	Material thickness	Packing unit Chain form
					un-plated	Sn	Ni			
		7/8	mm <sup>2</sup> AWG					L 2 mm	mm	x 1000
 L	<b>RSB 7838 V-0,75</b>		0,25-0,75 24-20	CuZn Z 8 C 17	○ ○	●		3,7	0,3	99
 L	<b>RSB 7792.002 V-1,5</b>	● ●	0,75-1,5 18-14	CuZn Fe	●	●	○	6,0	0,3	40
 Q	<b>RSB 7825.001 V-1</b>		0,5-1,5 20-16	CuZn	●	○		5,8	0,3	16
	<b>RSB 8059 V-2,5</b>		1,5-2,5 16-14	CuZn Fe	○	○	○	6,4	0,4	6
 Q	<b>RSB 8236</b>		0,5-1 22-18	CuZn	●	○		4,0	0,3	26

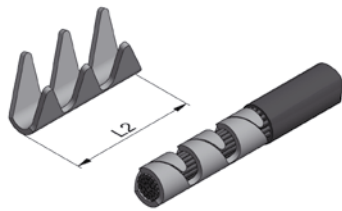
● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request



Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	UL	Section conducteur	Matière	Revêtement			Longueur	Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni			
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	DIN	UL	Wire size	Material	Finishing			Length	Material thickness	Packing unit Chain form
						un-plated	Sn	Ni			
				mm <sup>2</sup> AWG					L 2 mm	mm	x 1000



<b>RSB 7999 V-0,5</b>				0,13-0,5 24-20	CuZn	●	●		4,2	0,2	90
<b>RSB 7929 V-1</b>				0,5-1	CuZn	●	●		6,0	0,25	60

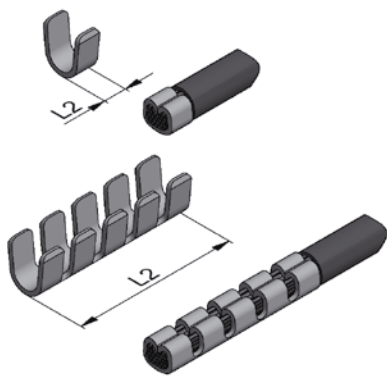


<b>RSB 7849 V-1</b>	46228 T3		●	0,5-1 20-18	CuZn	●	●		6,1	0,25	60
					Fe			●			
<b>RSB 7908 V-1,5</b>				0,5-1,5 20-18	CuZn	●	●		6,0	0,3	40

● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

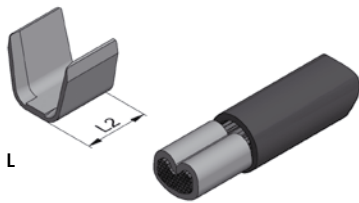
# EMBOUS END SPLICES

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Homologation page 7/8	Section conducteur	Matière	Revêtement			Longueur	Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
					naturel	Sn	Ni			
					Finishing					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Approvals s. page	Wire size	Material	un-plated	Sn	Ni	Length	Material thickness	Packing unit Chain form



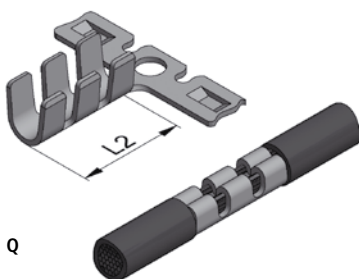
L

<b>RSB 7735.001 V-1,5</b>		0,5-1,5 20-16	CuZn	●	●		(1x) 1,5 (2x) 3,8 (3x) 6,1 (4x) 8,4 (5x) 10,7	0,3	99
<b>RSB 7837 V-2,5</b>		1,5-2,5 16-14	CuZn	●	●		(1x) 1,5 (2x) 3,8 (3x) 6,1 (4x) 8,4 (5x) 10,7	0,3	99
<b>RSB 7894 V-4</b>		2,5-4 14-12	CuZn	●	●		(1x) 1,5 (2x) 4,0 (3x) 6,5	0,25	80
<b>RSB 7912 V-10</b>		6-10 10-7	CuZn	●	●		(1x) 2,9 (2x) 6,65 (3x) 10,4 (4x) 14,15	0,5	30
<b>RSB 8412 V-16</b>		10-16 6	CuZn	●	○		(1x) 2,8 (2x) 6,4 (3x) 10,0 (4x) 13,6 (5x) 17,2	0,5	20



L

<b>RSB 7791 V-6</b>		2,5-6 12-10	CuZn	●	●		(1x) 5,0 (2x) 11,5	0,5	25
			CuSn	○	○				

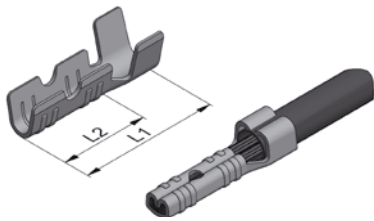


Q

<b>RSB 8006 V-1,5</b>		0,5-1,5 20-16	CuZn	●	●		6,1	0,3	16
-----------------------	--	------------------	------	---	---	--	-----	-----	----

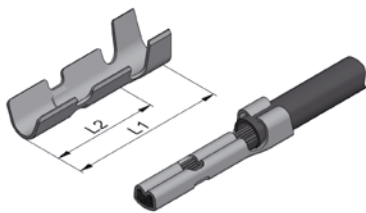
● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	DIN	UL	Section conducteur	Matière	Revêtement			Longueur		Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
						naturel	Sn	Ni	Length			
						Finishing			L 1 mm	L 2 mm		
un-plated												
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	DIN	UL	Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Material							



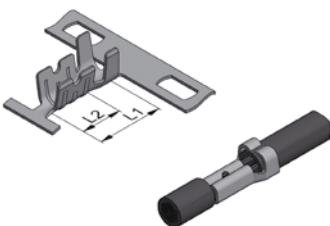
L

<b>RSB 7770 V-1</b>	46228 T2 B1-7		0,5-1 20-18	CuZn	●	●		11,0	7,0	0,3	25
				Fe			●				
<b>RSB 7771 V-1,5</b>	46228 T2 B1,5-7		0,75-1,5 18-16	CuZn	●	●		11,0	7,0	0,3	20
				Fe			●				
<b>RSB 7832 V-2,5</b>	46228 T2 B2,5-7		1,5-2,5 16-14	CuZn	●	●		11,0	7,0	0,3	15
				Fe			○				



L

<b>RSB 7806 V-1</b>			0,5-1 20-18	CuZn	○	○		13,0	9,0	0,25	22
---------------------	--	--	----------------	------	---	---	--	------	-----	------	----

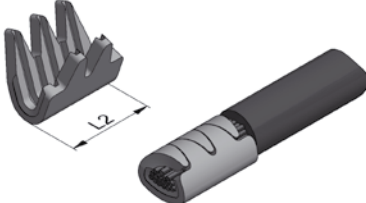
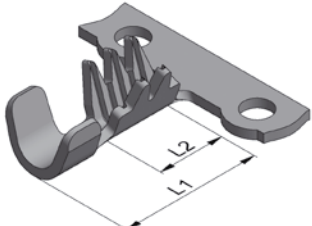
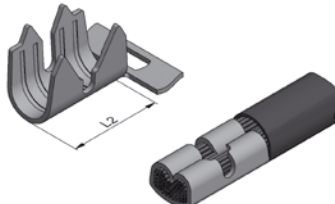
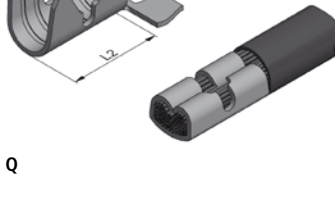
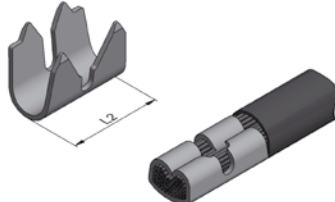


Q

<b>RSB 8061 V-1,5</b>	46228 T2 B 1,5-7		0,75-1,5 18-16	CuZn	○	○		7,4	4,6	0,3	4
				Fe			●				

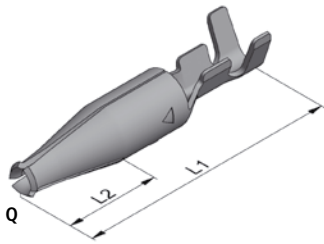
● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

# EMBOUS SPÉCIAUX SPECIAL END SPLICES

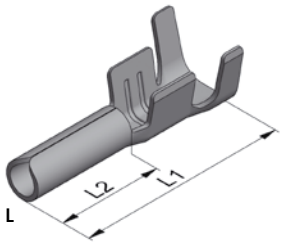
Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article  Part number	DIN UL	Section conducteur  Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Matière  Material	Revêtement			Longueur		Epaisseur matière  Material thickness  mm	Unité d'emballage Bande  Packing unit Chain form  x 1000
					naturel	Sn	Ni	Length			
					un- plated	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm		
 <b>RVB 8131 V-0,6</b> Pour fil émaillé For magnet wire			0,22-0,75 24-20	CuZn	○	○		3,2	0,45	30	
	Q										
 <b>RVB 8131.001 V-06</b> Pour fil émaillé For magnet wire			0,22-0,75 24-20	CuZn	○	●		6,7	3,2	0,45	30
	Q										
 <b>RSB 7884.001 V 0-10</b>			6-10 8-8	CuZn	●	○		10,0	0,3	4	
	Q										
 <b>RSB 7884.003 V 0-10</b>			4-10 10-8	CuZn		○		10,0	0,5	4	
	Q										
 <b>RSB 7884.004 V 0-16</b>			10-16 10-6	CuZn	○	○		10,0	0,5	2,5	
	Q										

● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

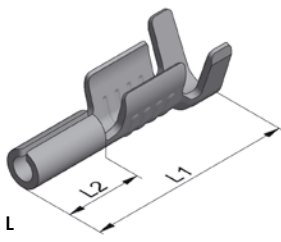
Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Homologation page 7/8	Section conducteur	Matière	Revêtement			Ø Intérieur	Longueur		Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
					naturel	Sn	Ni		L 1 mm	L 2 mm		
					Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Approved s. page 7/8	Wire size			Material	Finishing
			mm <sup>2</sup> AWG		un-plated	Sn	Ni	mm			mm	x 1000



<b>RBB 7994.002 F 2,3-0,75</b> With rear end closed Avec obturateur de moulage		0,22-0,5 24-22	CuSn		●		2,36	21,0	7,6	0,4	4,5
--	--	-------------------	------	--	---	--	------	------	-----	-----	-----



<b>RBB 8110 R 1,85-1,5</b>		1-1,5 18-16	CuZn Fe	○	○	○	1,83	14,3	7,2	0,3	10
<b>RBB 8110.001 R 1,93-1,5</b>		0,5-1,5 20-16	CuZn Fe	○	○	○	1,92	14,3	7,2	0,3	10



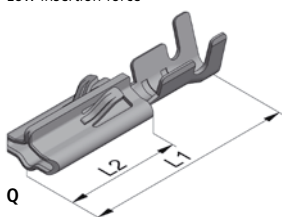
<b>RBB 7995.003 R 1,2-1</b>	●	0,5-1 20-18	X5CrNi	●			1,29	12,0	4,5	0,4	20
<b>RBB 7995.005 R 1,4-1</b>		0,5-1 20-18	X5CrNi	●			1,49	12,0	4,5	0,4	20
<b>RSB 7836 R 3,8-1</b>		0,5-1 20-18	CuZn	○	○		3,85	20,7	10,0	0,4	8

● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

# DOUILLES CYLINDRIQUES SOCKETS

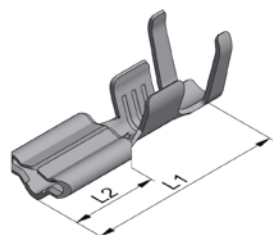
Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Homologation page 7/8	Section conducteur	Matière	Revêtement			Ø Intérieur	Longueur		Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
					naturel	Sn	Ni		L 1	L 2		
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Approved s. page 7/8	Wire size mm <sup>2</sup> AWG	Material	Finishing			Inside Ø	Length		Material thickness	Packing unit Chain form
					un-plated	Sn	Ni		mm	mm		

Enfichage doux  
Low insertion force



Q

<b>RFB 8185 R 1,3-0,75</b> Pour boîtiers For housings		0,35-0,75 22-18	CuSn	●	●		1,22	14,2	7,85	0,25	5,5
---	--	--------------------	------	---	---	--	------	------	------	------	-----



L

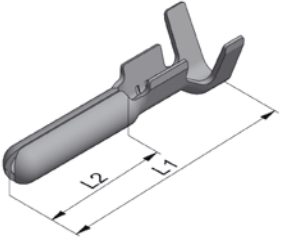
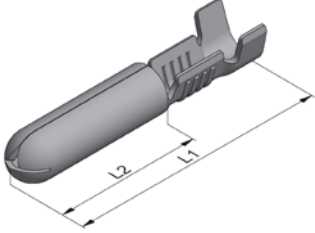
<b>RFB 8121.115 R 1,5-1,5</b> Enfichage doux Low insertion force		0,5-1,5 20-16	Fe			●	1,38	14,3	6,3	0,35	7
<b>RFB 8121.020 R 2-1,5</b>	●	0,5-1,5 20-16	Fe			○	1,87	14,3	6,3	0,35	7
<b>RFB 8121.022 R 2,25-1,5</b>		0,5-1,5 20-16	Fe			○	2,08	14,3	6,3	0,35	7
<b>RFB 8121.025 R 2,5-1,5</b>	●	0,5-1,5 20-16	Fe			○	2,36	14,3	6,3	0,35	7



L

<b>RBB 8069 R 1,9-1,5</b>		0,75-1,5 18-16	Fe			●	1,9	9,0	5,0	0,32	5
<b>RBB 8069.002 R 1,95-0,34</b>		0,13-0,35 26-22	CuZn	○			1,95	9,0	5,0	0,30	5

● Article standard / Standard parts ○ livrable sur demande / available on request

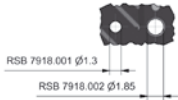
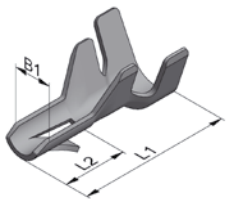
Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Section conducteur	Matière	Revêtement			Ø Extérieur	Longueur		Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
				naturel	Sn	Ni		L 1 mm	L 2 mm		
				Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Wire size mm <sup>2</sup> AWG	Material			Finishing	
				un-plated	Sn	Ni	mm			mm	x 1000
	<b>RTB 7861.003 P 2,4-0,75</b>	0,5-0,75 20	CuZn	●			2,36	16,8	9,2	0,35	4
	<b>RSB 7835 P 4-1</b>	0,5-1 20-18	CuZn	○	○		4,0	23,0	13,4	0,45	9

● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request

# CONTACTS SPÉCIAUX SPECIAL CONNECTORS

Type de bande Q = Transversal L = Longitudinal	Désignation article	Section conduc- teur	Matière	Revêtement			Dimensions			Epaisseur matière	Unité d'emballage Bande
				naturel	Sn	Ni	B mm	L 1 mm	L 2 mm		
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Wire size	Material	Finishing						Dimensions	
				un- plated	Sn	Ni	mm	mm	mm		

Board-in    Contacts à sertir pour circuits imprimés  
Crimp contacts for printed boards



Q

<b>RSB 7918.001 V 1,2-0,35</b>	0,13- 0,35 26-22	CuZn		●		1,22	6,6	2,75	0,2	12
<b>RSB 7918.002 V 1,6-0,8</b>	0,35-1 22-18	CuZn		●		1,63	6,6	2,75	0,2	8

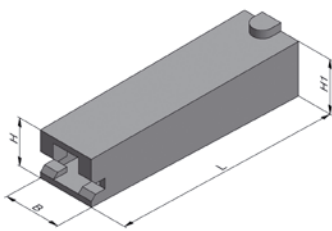
● Article standard / Standard parts    ○ livrable sur demande / available on request



- Boitiers d'Isolément 2,8 - 4,8 - 6,3 mm
- Boitiers pour clips droits standards et enfichage doux
- Insulation housings 2,8 - 4,8 - 6,3 mm
- Housings for standard and low insertion force receptacles, straight version

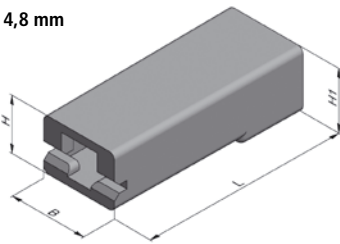
Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	

### 2,8 mm



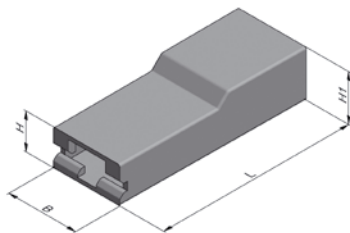
<b>EH 657.100</b>	PA 66		●			naturel	1	19,8	5,2	4,0	4,6	50	RSB 7785 RSB 7990 RSB 8100
	PA 6/66	●				naturel							
<b>EH 657.100-G</b>	PA 6			●	●								
<b>EH 657.100</b>	PA 66			●		noir							
	PA 46			●		black							
<b>EH 657.100-G</b>	PA 6/66	●											
	PA 6			●	●								

### 4,8 mm



<b>EH 650.100</b>	PA 66			●		naturel	1	20,0	8,0	5,4	6,0	25	RSB 7603 RSB 7604 RSB 8270
	PA 6/66	●				naturel							
<b>EH 650.100-G</b>	PA 6			●	●								
<b>EH 650.100</b>	PA 46			●		noir							
						black							

### 6,3 mm



<b>EH 649</b>	PA 66			●		naturel	1	25,0	9,5	4,8	6,2	15	RSB 8115 RSB 7900 RSB 7901 RSB 8152 RSB 8260
	PA 6/66	●				naturel							
<b>EH 649-G</b>	PA 6			●	●								
	PA 66	●			●								
<b>EH 649</b>	PA 66			●		noir							
	PA 6/66	●				black							
<b>EH 649-G</b>	PA 6			●	●								
	PA 66	●			●								
<b>EH 681</b>	PA 66			●		naturel	1	25,0	9,15	5,2	6,1	15	RSB 8137 RSB 8238.158 RSB 8238.258 RSB 8136 (3 mm² max.)
	PA 6/66	●				naturel							
<b>EH 681-G</b>	PA 6			●	●								
<b>EH 681</b>	PA 66			●		noir							
	PA 6/66	●				black							
<b>EH 681-G</b>	PA 6			●	●								

\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

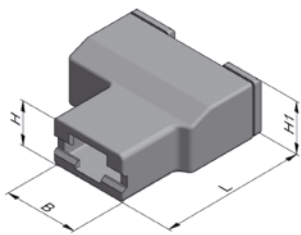
Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request

Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

- Boitiers d'isolement 4,8 - 6,3 mm
- Boitiers pour clips drapeaux standards et enfichage doux
- Insulation housings 4,8 - 6,3 mm
- Housings for standard and low insertion force receptacles, flag type version

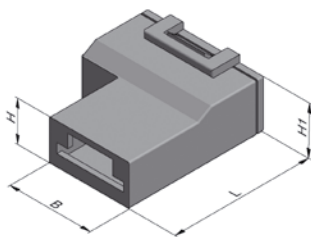
Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	

### 4,8 mm



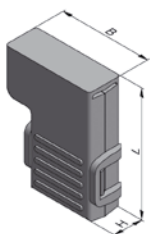
<b>EH 683.002</b>	PA 66	●			naturel natural	1	14,2	7,5	4,4	5,2	20	RSB 7936.002 RSB 7936.003 RSB 8186.155 RSB 8186.158
	PA 6/66	●										
<b>EH 683.002-G</b>	PA 6		●	●								
<b>EH 683.002</b>	PA 66		●		noir black	1	14,2	7,5	4,4	5,2	20	
	PA 46		●									
	PA 6/66	●										
<b>EH 683.002-G</b>	PA 6		●	●								

### 6,3 mm



<b>EH 678.100-B</b>	PA 66	●		●	naturel natural	1	16,2	9,6	4,8	5,7	15	RSB 7944 RSB 8240.158
<b>EH 678.100</b>	PA 66		●		noir black							
<b>EH 679.200</b>	PA 66		●		naturel natural	1	18,8	9,6	4,8	6,2	15	
	PA 6/66	●										
<b>EH 679.200-G</b>	PA 6		●	●								
<b>EH 679.200</b>	PA 66		●		noir black	1	18,8	9,6	4,8	6,2	15	
	PA 6/66	●										

### 6,3 mm



<b>EH 658.100</b>	PA 66		●		naturel natural	1	18,0	13,4	5,2		12,5	RSB 8138
<b>EH 658.100-G</b>	PA 6		●	●								
<b>EH 658.100</b>	PA 66		●		noir black	1	18,0	13,4	5,2		12,5	
<b>EH 658.100-G</b>	PA 6		●	●								

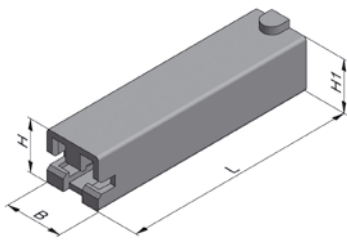
\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

- Boitiers d'isolement 4,8 - 6,3 mm
- Boitiers pour clips sécurité
- Insulation housings 4,8 - 6,3 mm
- Housings for self locking receptacles

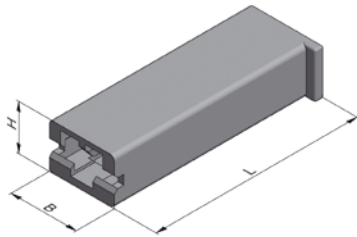
Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	

**2,8 mm**  
Droit  
Straight version



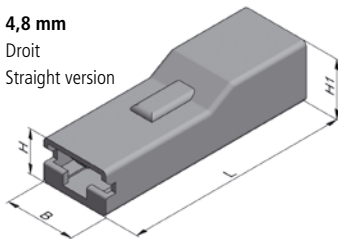
<b>EH 761</b>	PA 66		○			naturel natural	1	21,0	5,2	4,7	4,7	50	RSB 8261.055 RSB 8261.058 RSB 8261.105 RSB 8261.108 RSB 8261.2055 RSB 8261.2058 RSB 8261.2105 RSB 8261.2108
<b>EH 761-G</b>	PA 66	●			●								

**4,8 mm**  
Droit  
Straight version



<b>EH 694-001</b>	PA 6	●			●	naturel natural	1	23,0	7,1	5		15	RSB 8168.055 RSB 8168.058 RSB 8168.155 RSB 8168.158
<b>EH 694-001</b>	PA 6	●			●	noir black							
<b>EH 694-001</b>	PA 6	●			●	rouge red							

**4,8 mm**  
Droit  
Straight version



<b>EH 680</b>	PA 66		●			naturel natural	1	23,0	7,2	4,5	6,0	25	RSB 8028 RSB 8029
	PA 6/66	●											
<b>EH 680-G</b>	PA 6		●		●								
<b>EH 680</b>	PA 66		●			noir black							
	PA 6/66	●											

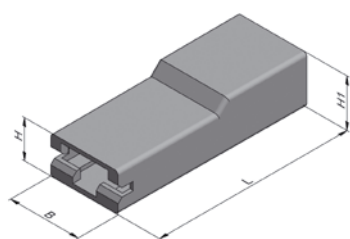
\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

- Boitiers d'isolement 6,3 mm
- Boitiers pour clips et languettes
- Insulation housings 6,3 mm
- Housings for receptacles and tabs

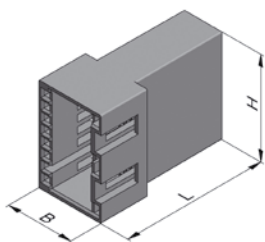
Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	

Droit  
Straight version



<b>EH 677</b>	PA 66		●			naturel natural	1	25,0	9,3	5,0	6,3	10	RSB 7960.020 RSB 7961.020
<b>EH 677-G</b>	PA 66	●		●									
<b>EH 677</b>	PA 66		●			noir black							
<b>EH 677-G</b>	PA 66	●		●									
<b>EH 777</b>	PA 66		●			naturel natural	1	25,0	9,3	5,0	6,3	15	RSB 8178.108 RSB 8178.258 RSB 8178.308
<b>EH 777-G</b>	PA 66	●		●									
<b>EH 777</b>	PA 66		●			noir black							
<b>EH 777-G</b>	PA 66	●		●									

Droit, pour languettes  
Straight version, for tabs



<b>EH 788-002-**</b>	PA 6		●	●		naturel natural	2	31,8	14,9	12,3		4	RMB 7831.010 RMB 7833.010 ***
	PA 66	●											
<b>EH 788-003-**</b>	PA 6		●	●		naturel natural	3	31,8	14,9	17,3		3	RMB 7831.010 RMB 7833.010 ***
	PA 66	●											
<b>EH 788-004-**</b>	PA 6		●	●		naturel natural	4	31,8	14,9	22,3		2,5	RMB 7831.010 RMB 7833.010 ***
	PA 66	●											
<b>EH 788-005-**</b>	PA 6		●	●		naturel natural	5	31,8	14,9	27,3		2	RMB 7831.010 RMB 7833.010 ***
	PA 66	●											
<b>EH 788-006-**</b>	PA 6		●	●		naturel natural	6	31,8	14,9	32,3		2	RMB 7831.010 RMB 7833.010 ***
	PA 66	●											

Codification selon système  
de connexion RAST 5  
Codification according to  
Codification according to

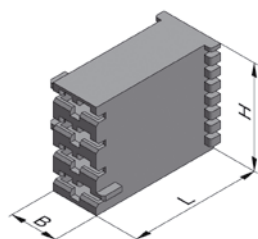
- \* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1  
 \*\* Numéro de version selon le tableau de codification RAST 5 – Version number as per the RAST 5 polarizing chart  
 \*\*\* Ø max isolant/insulation = 3,1mm

Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
 Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

- Boitiers d'isolement 6,3 mm
- Boitiers multipolaires pour clips
- Insulation housings 6,3 mm
- Multi-way housings for receptacles

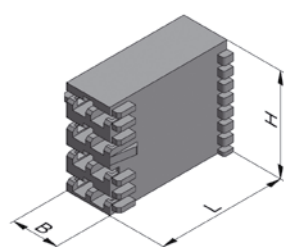
Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm			Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm			Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	x 1000	

Droit  
Straight version



Codification selon système de connexion RAST 5  
Codification according to connector system RAST 5

<b>EH 688-002-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	2	25,0	9,2	10	5	RSB 8178.108 RSB 8178.258 ***
<b>EH 688-003-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	3	25,0	9,2	15	3,5	RSB 8178.108 RSB 8178.258 ***
<b>EH 688-004-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	4	25,0	9,2	20	2,5	RSB 8178.108 RSB 8178.258 ***
<b>EH 688-005-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	5	25,0	9,2	25	1,5	RSB 8178.108 RSB 8178.258 ***
<b>EH 688-006-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	6	25,0	9,2	30	1	RSB 8178.108 RSB 8178.258 ***
<b>EH 688-007-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	7	25,0	9,2	35	0,5	RSB 8178.108 RSB 8178.258 ***
<b>EH 688-008-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	8	25,0	9,2	40	0,5	RSB 8178.108 RSB 8178.258 ***



Codification selon système de connexion RAST 5  
Codification according to connector system RAST 5

<b>EH 688.400-002-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	2	25,0	9,2	10	5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258 ***
<b>EH 688.400-003-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	3	25,0	9,2	15	3,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258 ***
<b>EH 688.400-004-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	4	25,0	9,2	20	2,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258 ***
<b>EH 688.400-005-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	5	25,0	9,2	25	1,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258 ***
<b>EH 688.400-006-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	6	25,0	9,2	30	1	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258 ***
<b>EH 688.400-007-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	7	25,0	9,2	35	0,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258 ***
<b>EH 688.400-008-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	8	25,0	9,2	40	0,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258 ***

\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

\*\* Numéro de version selon le tableau de codification RAST 5 – Version number as per the RAST 5 polarizing chart

\*\*\* Ø max isolant/insulation = 3,1mm

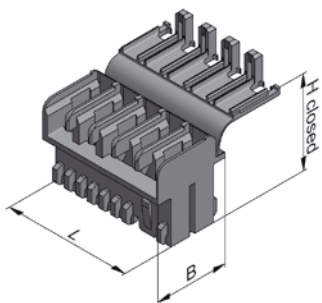
Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request

Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

- Boitiers d'isolement 6,3 mm
- Boitiers pour connexions multipolaires pour clips
- Insulation housings 6,3 mm
- Multi-way housings for receptacles

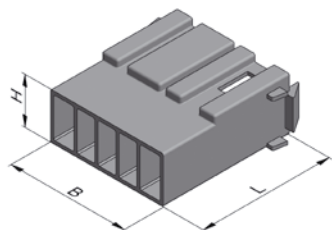
Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm			Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm			Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	x 1000	

Pas de 5 mm  
Pitch 5 mm



Codification selon système de connexion RAST 5  
Codification according to connector system RAST 5

<b>EH 699-002-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	2	10	14,5	18	2	RSB 8240.1158 RSB 8240.1258
<b>EH 699-003-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	3	15	14,5	18	2	RSB 8240.1158 RSB 8240.1258
<b>EH 699-004-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	4	20	14,5	18	1	RSB 8240.1158 RSB 8240.1258
<b>EH 699-005-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	5	25	14,5	18	1	RSB 8240.1158 RSB 8240.1258
<b>EH 699-006-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	6	30	14,5	18	0,5	RSB 8240.1158 RSB 8240.1258
<b>EH 699-007-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	7	35	14,5	18	0,5	RSB 8240.1158 RSB 8240.1258
<b>EH 699-008-**</b>	PA 6	●		●	naturel natural	8	40	14,5	18	0,5	RSB 8240.1158 RSB 8240.1258



Codification selon système de connexion RAST 5  
Codification according to connector system RAST 5

<b>EH 798.003.025.960-G</b>	PA 6		●	●	naturel natural	3	30	17	11	15	3 x RMB 7831.010
<b>EH 798-003-025-960</b>	PA 6/66	●									
<b>EH 798-005-020-960</b>	PA 6/66	●			naturel natural	5	30	27	11	15	5 x RMB 7831.010

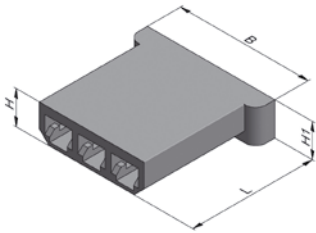
\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

\*\* Numéro de version selon le tableau de codification RAST 5 – Version number as per the RAST 5 polarizing chart

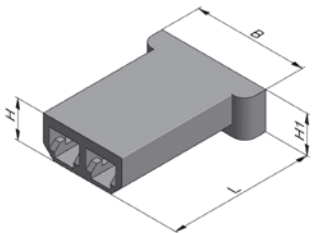
Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

- Boitiers d'isolement 2,8 mm
- Boitiers pour clips et languettes
- Insulation housings 2,8 mm
- Housings for receptacles and tabs

Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	



<b>EH 728</b>	PA 66		●			naturel natural	3	18,0	19,2	5,0		15	3 x RSB 8280.1055 3 x RSB 8280.1058 3 x RSB 8280.1105 3 x RSB 8280.1108
---------------	-------	--	---	--	--	--------------------	---	------	------	-----	--	----	--



<b>EH 727.001</b>	PA 6		●	●		naturel natural	2	18,0	14,2	5,0		15	2 x RSB 8280.1055 2 x RSB 8280.1058 2 x RSB 8280.1105 2 x RSB 8280.1108
<b>EH 727.002</b>	PA 6		●	●		noir black							

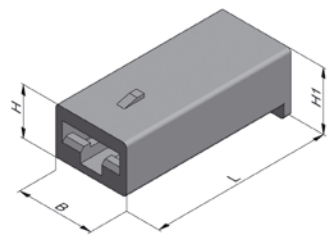
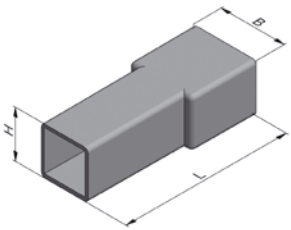
\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

# BOITIERS D'ISOLEMENT INSULATION HOUSINGS

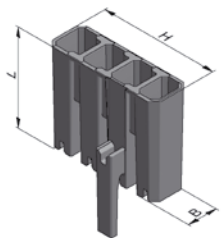
- Boitiers d'isolement 6,3 mm
- Boitiers pour clips et languettes
- Insulation housings 6,3 mm
- Housings for receptacles and tabs

Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	



<b>VV 2023.100</b>	PA 66	●			naturel	1	31,6	12,5	9,3		6,5	1 x RMB 7831.010 1 x RMB 7833.010
	PA 6/66	●			naturel							
<b>VV 2023.100-G</b>	PA 6		●	●								
<b>VV 2023.100</b>	PA 66		●		noir							
<b>VV 2023.200</b>	PA 66		●	●	naturel	1	23,0	9,9	6,5	8,1	13	1 x RSB 7858 1 x RSB 7916
	PA 6		●	●	naturel							
<b>VV 2023.200-G</b>	PA 6		●	●								
<b>VV 2023.200</b>	PA 66		●	●	noir							

Pas de 8 mm  
Pitch 8 mm



<b>EH 700/1</b>	PPS	●			noir	1	25,2	10,2	7		2	RSB 8220.1158
<b>EH 700/2</b>	PPS	●			noir	2	25,2	10,2	15		2	RSB 8220.1158
<b>EH 700/3</b>	PPS	●			noir	3	25,2	10,2	23		2	RSB 8220.1158
<b>EH 700/4</b>	PPS	●			noir	4	25,2	10,2	31		2	RSB 8220.1158

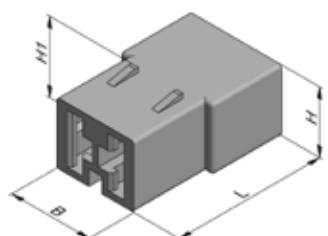
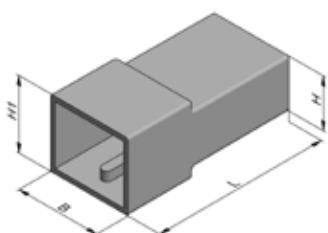
\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9



- Boitiers d'Isolément 6,3 mm
- Boitiers pour connexions multipolaires pour clips et languettes
- Insulation housings 6,3 mm
- Multi-way housings for receptacles and tabs

Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	



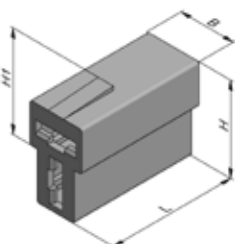
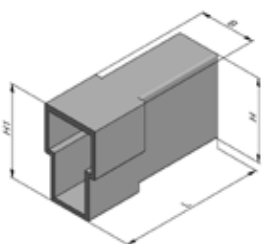
<b>VV 2025.100</b>	PA 66		●			naturel natural	2	31,5	15,0	9,3	13,0	4	2 x RMB 7831.010 2 x RMB 7833.010
<b>VV 2025.100-G</b>	PA 6			●	●								
	PA 66	●			●								
<b>VV 2025.100</b>	PA 46		●										
<b>VV 2025.100</b>	PA 66		●			noir black							
<b>VV 2025.200</b>	PA 66			●		naturel natural	2	23,0	12,5	10,0	11,4	6,5	2 x RSB 7858 2 x RSB 7916
	PA 46			●									
<b>VV 2025.200-G</b>	PA 6			●	●								
	PA 66	●			●								
<b>VV 2025.200</b>	PA 66			●		noir black							

\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

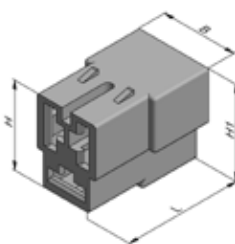
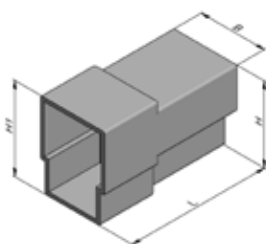
Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

- Boitiers d'isolement 6,3 mm
- Boitiers pour connections multipolaires pour clips et languettes
- Insulation housings 6,3 mm
- Multi-way housings for receptacles and tabs

Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	



<b>VV 2041.100</b>	PA 66		●			naturel natural	2	31,6	12,5	18,0	20,0	3,5	2 x RMB 7831.010 2 x RMB 7833.010
<b>VV 2041.100-G</b>	PA 6		●	●									
<b>VV 2041.200</b>	PA 66		●			naturel natural	2	23,0	10,0	16,6	18,0	7	2 x RSB 7858 2 x RSB 7916
<b>VV 2041.200-G</b>	PA 6		●	●									



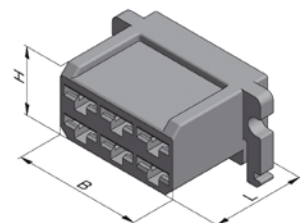
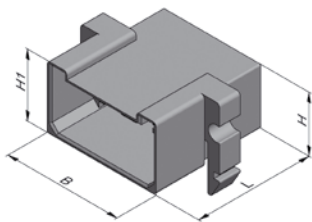
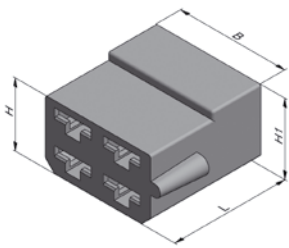
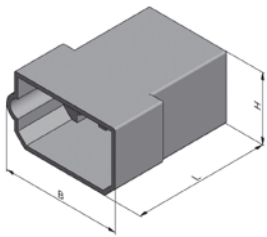
<b>VV 2027.100</b>	PA 66		●			noir black	3	31,7	15,2	17,7	19,8	2,5	3 x RMB 7831.010 3 x RMB 7833.010
<b>VV 2027.100</b>	PA 66		●			naturel natural							
<b>VV 2027.100-G</b>	PA 6		●	●									
<b>VV 2027.200</b>	PA 66		●			naturel natural	3	23,0	15,2	16,6	17,8	4	3 x RSB 7858 3 x RSB 7916
<b>VV 2027.200-G</b>	PA 6		●	●									
<b>VV 2027.200</b>	PA 66		●			noir black							

\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

- Boitiers d'isolement 6,3 mm
- Boitiers pour connections multipolaires pour clips et languettes
- Insulation housings 6,3 mm
- Multi-way housings for receptacles and tabs

Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	



<b>VV 2026.100</b>	PA 66		●			naturel natural	4	32,3	28,5	16,4		1,75	4 x RMB 7831.010 4 x RMB 7833.010
<b>VV 2026.100-G</b>	PA 6		●	●									
<b>VV 2026.100</b>	PA 66		●			noir black							
<b>VV 2026.200</b>	PA 66		●			naturel natural	4	24,0	23,0	13,8	15,5	2,5	4 x RSB 7858 4 x RSB 7916
<b>VV 2026.200-G</b>	PA 6		●										
<b>VV 2026.200</b>	PA 66		●			noir black							
<b>VV 2028.100</b>	PA 66		●			naturel natural	6	32,0	31,4	16,1	18,0	1	6 x RMB 7831.010 6 x RMB 7833.010
<b>VV 2028.100-G</b>	PA 6		●	●									
<b>VV 2028.100</b>	PA 66		●			noir black							
<b>VV 2028.300</b>	PA 66		●			naturel natural	6	24,0	28,3	15,2		2	6 x RSB 7858 6 x RSB 7916

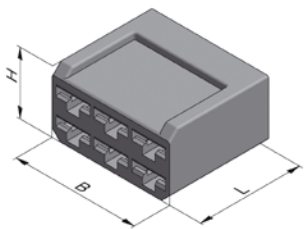
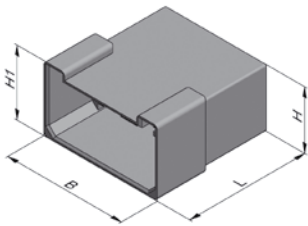
\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

# BOITIERS D'ISOLEMENT INSULATION HOUSINGS

- Boitiers d'isolement 6,3 mm
- Boitiers pour connections multipolaires pour clips et languettes
- Insulation housings 6,3 mm
- Multi-way housings for receptacles and tabs

Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	



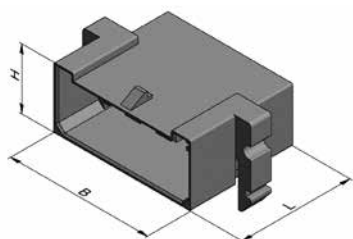
<b>VV 2028.110</b>	PA 66		●			naturel natural	6	32,0	31,5	16,0	18,5	1,25	6 x RMB 7831.010 6 x RMB 7833.010
<b>VV 2028.110-G</b>	PA 6		●	●									
<b>VV 2028.110</b>	PA 66		●			noir black							
<b>VV 2028.200</b>	PA 66		●			naturel natural	6	24,2	28,6	15,5		2,5	6 x RSB 7858 6 x RSB 7916
<b>VV 2028.200-G</b>	PA 6		●	●									
<b>VV 2028.200</b>	PA 66		●			noir black							

\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

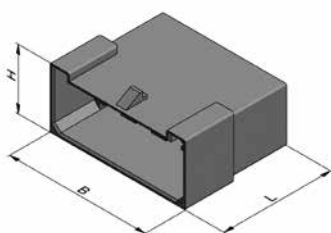
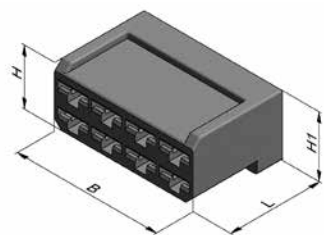
Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

- Boitiers d'isolement 6,3 mm
- Boitiers pour connections multipolaires pour clips et languettes
- Insulation housings 6,3 mm
- Multi-way housings for receptacles and tabs

Type	Désignation article	Matière	Classe d'inflammabilité			Couleur	Nombre de pôles	Dimensions mm				Unité d'emballage	Articles correspondants
Supply condition	Part number	Material	Flammability class			Colour	Positions	Dimensions mm				Standard packing	Fitting parts
			V 0	V 2	GWT 750 °C *			L	B	H	H 1	x 1000	



<b>VV 2029.100</b>	PA 66		●			naturel natural	8	32,0	40,7	18,1		0,75	8 x RMB 7831.010 8 x RMB 7833.010
<b>VV 2029.100</b>	PA 66		●			noir black							
<b>VV 2029.200</b>	PA 66		●			naturel natural	8	24,2	37,6	13,7	16,5	1,5	8 x RSB 7858 8 x RSB 7916
<b>VV 2029.200</b>	PA 66		●			noir black							



<b>VV 2029</b>	PA 66		●			naturel natural	8	32,0	40,5	18,1		1	8 x RMB 7831.010 8 x RMB 7833.010
----------------	-------	--	---	--	--	--------------------	---	------	------	------	--	---	--------------------------------------

\* tenue au fil incandescent, GWT 750 °C selon IEC 60335-1 – glow wire resistant, GWT 750 °C. acc. to IEC 60335-1

Autres matières / couleurs sur demande – Other materials / colors on request  
Homologations: voir page 9 – Approvals: see page 9

Homologations UL et sertissages conformes uniquement garantis sur produits sertis avec les moyens de pose STOCKO.

UL approvals and correct crimping only ensured on products crimped with STOCKO applicators.

Pour sections hors plages nous consulter / Please refer for wires out of sizes

\* Géométrie acceptable dans certains cas / Geometry acceptable in some cases

**Sertissage conducteur  
Conductor crimp**

**Sertissage isolant  
Insulation crimp**

**Positionnement du fil  
Length adjustment**

	<b>Bon Correct</b>	<b>Mauvais Incorrect</b>	<b>Mauvais Incorrect</b>	<b>Mesure des hauteurs de sertissage* Measuring the crimp height*</b>
<b>Sertissage conducteur Conductor crimp</b>		 Sertissage trop haut / Volume à sertir trop petit Crimp height too high Volume too small	 Supression! Volume trop petit usure du poinçon Over-crimped! Volume too small Worn punch	
<b>Sertissage isolant Insulation crimp</b>		 * Volume à sertir trop petit Volume too small	 Hauteur de sertissage trop basse/ Volume trop petit Crimp height too low Volume too small	
		 * Volume à sertir trop grand Volume too large	 Volume à sertir trop petit Volume too small	
		 * Volume à sertir trop grand Volume too large	 Hauteur de sertissage trop haute/ Volume trop petit Crimp height too high Volume too small	
<b>Positionnement du fil Length adjustment</b>		 Trop profond Isolant pris par le conducteur Cable inserted too deep Insulation in wire crimping bucket	 Pas assez profond Isolant non visible Cable inserted not deep enough Insulation invisible	

**Mesure d'arrachement:**

Le contrôle d'arrachement est effectué par une machine appropriée. Les valeurs obtenues sont à comparer avec celles de la feuille technique. Nota: l'arrachement s'effectue sans le sertissage isolant.

**Tensile strength (crimped conductor)**

Tension of conductor crimp to be measured with a suitable instrument (without insulation crimp). The values obtained are to be compared with the specification of the data sheet.

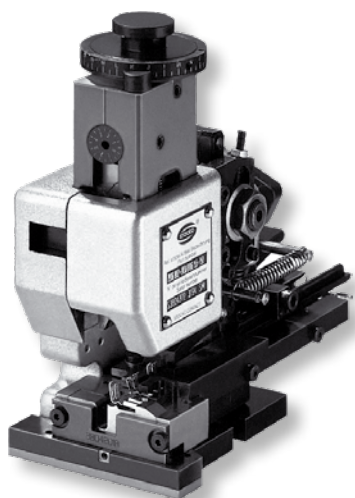


**\* Mesure des hauteurs de sertissage**

**\*Measuring the crimp height**



■ Outil



**Mini-applicateur à aménagement arrière**

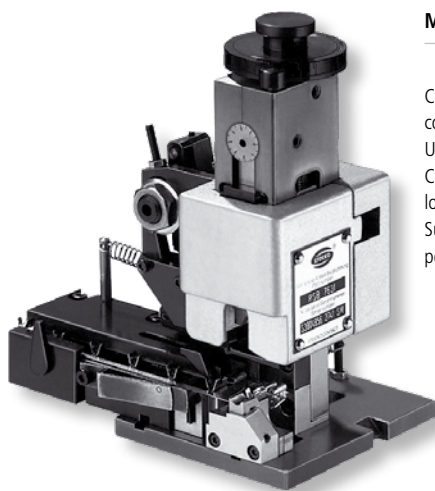
Ce mini-applicateur est conçu pour la mise en œuvre de cosses en bande attachées longitudinalement. Un dispositif mécanique assure l'avance. Cet outil est destiné à la mise en œuvre d'articles d'une longueur max. de 31 mm. Sur option, une version à dispositif d'avance pneumatique peut être fournie.

■ Tools

**Quick-change tools for longitudinal transport**

Quick-change tool for products which are mounted in line. Mechanical feed system. This version is suitable for terminating products with up to 31 mm feed length. On option, we can provide a pneumatic feed system.

**Mini-applicateur à aménagement transversal**



Ce mini-applicateur est conçu pour la mise en œuvre de cosses en bande attachées transversalement. Un dispositif mécanique assure l'avance. Cet outil est destiné à la mise en œuvre d'articles d'une longueur max. de 25 mm. Sur option, une version à dispositif d'avance pneumatique peut être fournie.

**Quick-change tools for transverse transport**

Quick-change tool for products which are mounted side by side on the carrier strip. Mechanical feed system. This version is suitable for terminating products with up to 25 mm feed length. On option, we can provide a pneumatic feed system.

Les paramètres d'application des connecteurs et des contacts sont définis dans les fiches techniques et les catalogues. Les produits STOCKO sont conçus pour être utilisés dans le respect des spécifications définies. Toute application de nos produits hors des limites autorisées dans les spécifications peut être dangereuse et le non-respect des consignes suivantes peut ainsi entraîner de graves conséquences.

## Propriétés des matières utilisées

On utilise des matières isolantes thermoplastiques, ignifugées, des matières de contact à base de cuivre ou d'acier et des revêtements de surface en étain, en nickel ou en or. Dans certains cas, par exemple pour les produits spécifiques au client, on peut aussi utiliser des matières non citées. Les matières utilisées pour les différents produits peuvent varier selon l'application et être adaptées aux exigences spécifiques.

Si les connecteurs et les contacts sont utilisés dans les limites indiquées dans les spécifications et les fiches techniques, les propriétés techniques demeurent stables à long terme. Si les valeurs limites sont dépassées en raison de conditions d'exploitation particulières ou de panne ou que les connecteurs et les contacts sont par exemple exposés à des conditions environnementales extrêmes, les propriétés des matières utilisées peuvent alors être modifiées.

La pose incorrecte d'un conducteur avec des outils inappropriés, des contacts déformés ou brisés, le dépassement de la charge électrique autorisée, l'insertion incomplète des connecteurs et des contacts ou des contacts mal brasés peuvent conduire au dépassement de la température limite autorisée d'un connecteur ou d'un contact. Dans de tels cas, les propriétés électriques de la matière isolante peuvent être atteintes, le risque de décharge électrique étant alors présent en cas de contact.

Si une surchauffe dure un certain temps au-delà d'une température limite spécifiée, la force de contact des contacts à ressort se dégrade et des couches d'oxydation peuvent se former sur les contacts et les fils. La résistance du contact augmente et d'autres hausses de température en sont la conséquence. Suite à ce dommage thermique de la matière isolante, des courants de cheminement ou de fuite peuvent se produire. Cela peut générer des flammes, enflammer les matières combustibles environnantes, voire déclencher un incendie.

Le traitement prudent des connecteurs et des contacts pendant le transport, la transformation et l'application est pour cela impérativement nécessaire. Les dommages peuvent être source de danger. Vérifier les produits avant leur montage et ne pas les utiliser en cas de transformation défectueuse ou de dommage existant.

The suitability parameters for connectors and contacts are defined in the data sheets and catalogues. STOCKO products are designed to meet these specifications. To employ our products outside the specified parameters can be dangerous and neglecting the following information can have serious consequences.

## Properties of the materials employed

Materials used are thermoplastic insulation materials, contact materials based on copper or steel, and tin, nickel or gold surface finishes. Under special circumstances, like products to customers' specification, also other materials than those mentioned may be used. The selected materials for individual products can vary, being tuned according to application.

Provided connectors and contacts are used within the specified limits of the data sheets, the technical properties will remain stable over a long period of time. If, however, these limits are exceeded due to special circumstances or faulty production or due to exposure to extreme environmental conditions, the properties of the materials may change.

The faulty termination of contact and conductor with unsuitable tools, deformed or broken contacts, excessive current load, unfinished connections of connectors and contacts or badly soldered contacts can lead to exceeding the permissible temperature range of the connector or contact. In such event the insulating material may be impaired and, if touched, the danger of electric shock may exist.

Over-heating due to exceeding the specified temperature limits over a longer period will result in a reduction of the contact force of contacts and an oxide layer will build up on contacts and conductors. The contact resistance will increase and further temperature rises will result in damaging the insulating material with the danger of charring. Creeping or leakage currents can be formed owing to the thermal damaged insulation. This may cause combustion that ignites the surrounding inflammable material and may even start a fire.

A careful handling of connectors and contacts in all stages of transport, manufacture and application is absolutely important. Damaged components can create dangers. The products, therefore, should be examined before assembly and must not be further processed, if badly terminated or defective.







## Transformation / Formation d'un faisceau

Seuls les connecteurs et les contacts soigneusement utilisés satisfont aux exigences techniques dans leur application. Les outils et les machines de pose STOCKO sont adaptés aux propriétés particulières des produits. Les stations de contrôle vérifient les paramètres d'utilisation afin de garantir la finition de grande qualité des connecteurs et des contacts.

Le respect des critères de qualité que préconisent STOCKO est de la seule et unique responsabilité de l'utilisateur si la pose est faite avec des moyens réalisés par un tiers.

- Seules les personnes formées doivent utiliser les connecteurs et les contacts.
- Tenir compte des spécifications d'utilisation STOCKO lors de l'utilisation des connecteurs et des contacts.
- Le contrôle de qualité des produits doit se faire selon les paramètres préconisés par STOCKO
- Les conducteurs utilisés doivent être validés par STOCKO pour le système de connecteurs ou le contact.
- Avant d'établir les circuits, s'assurer que la capacité d'isolation du connecteur n'est pas affaiblie par des connexions de basse impédance comme les copeaux de métal, les brins non-sertis ou les impuretés conductrices.

## Application des connecteurs et des contacts

S'assurer que les connecteurs et les contacts sont utilisés conformément à leur spécification.

- La fonction pré-définie d'un connecteur et des contacts n'est garantie que si la connexion est réalisée suivant les spécifications.
- La tension de service admissible dépend de l'application, des règlements nationaux en vigueur et des autres dispositions de sécurité applicables. La tension de service indiquée ne peut donc servir que de valeur indicatrice et doit être comparée aux dispositions nationales.
- Les valeurs de température indiquées dans les fiches techniques et les spécifications sont des valeurs seuils qui ne doivent pas être franchies lors de l'utilisation.
- L'encrassement des connecteurs et des contacts ne doit pas dépasser le seuil d'encrassement autorisé (cf. IEC 60 664). Les impuretés conductrices peuvent générer des courants de fuite. Cela peut générer des flammes, enflammer les matières combustibles environnantes, voire déclencher un incendie.
- Les circuits établis ne doivent pas être interrompus par l'enlèvement d'un connecteur. Arcs électriques, ionisation et incendie peuvent en être les conséquences.
- Les connecteurs ou contact non intégralement protégés ne doivent pas être utilisés comme des raccordements au secteur, car, le risque de décharge électrique existe.

## Autres consignes

Les produits peuvent être différents en raison du processus permanent d'amélioration. Des différences dans les descriptions, les données techniques et les catalogues sont ainsi possibles. Toute nouvelle édition d'un catalogue annule les éditions précédentes.

## Harness processing assembly

Carefully processed connectors and contacts alone will meet the technical requirements in usage. STOCKO assembly tools and machines are adjusted to the specific product properties. Test stations control the quality parameters to safeguard the quality in processing the connectors and contacts.

To assure the STOCKO-quality requirements on processing devices of other manufacturers the user has to take sole responsibility.

- Only trained personnel should process connectors and contacts.
- Processing connectors and contacts the STOCKO manufacturing specifications must be observed.
- Product specific quality parameters must be controlled in accordance with STOCKO instructions.
- Conductors used with the respective connector system or contact must be approved by STOCKO.
- Before switching on the electric current, make sure that the insulating properties of the connector are not compromised by low ohmic connections like metal shavings, conductive materials, loose wires or conductive impurities.

## Application of connectors and contacts

When in use make sure that connectors and contacts are applied according to specification.

- The pre-determined function of a connector assembly can only be guaranteed if the connection is assembled according to instruction.
- The permissible operating voltage is subject to application, the legal national specifications and any other applicable safety requirements. The mentioned operating voltage can only serve as a guidance and must be adjusted to national requirements.
- The temperature values indicated in the data sheets are border-line temperatures and must not be surpassed under operating conditions.
- Contaminated connectors and contacts must not exceed the permissible degree of contamination (see IEC 60 664). Conductive contaminations can lead to creepage currents. They can create combustions that inflame surrounding inflammable materials and start fires.
- Switched-on circuitry must not be interrupted by pulling the plug. The result may be electric arcs, ionisation and fires.
- Connector components with touchable contacts must not be used as mains connections as unplugged connections can endanger electric shocks.

## Further Information

The products can be changed due to improvements. Changes and alterations from descriptions, technical data and illustrations in the catalogues are possible. Every new catalogue will make all earlier published versions invalid.

### Allemagne / Germany

Siège / Head quarter  
STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
Simonshöfchen 31  
42327 Wuppertal  
Tel.: +49 202 9733 - 2 (commercial)  
Tel.: +49 2482 84 - 0 (standard)  
Fax: +49 202 9733 - 411  
E-Mail: info@stocko-contact.com

**P** STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
Olefallstr. 26  
53940 Hellenthal  
Tel.: +49 2482 - 0  
Fax: +49 2482 84 - 240  
E-Mail: hellenthal@stocko-contact.com  
Kundendienst Maschinenbau  
Schneidklemmtechnik (IDC):  
E-Mail: service-idc@stocko-contact.com

**D** HZ GmbH  
Technische Kunststoffe & Elektrische  
Verbindungstechnik  
Johannes-Giesser-Straße 11  
71364 Winnenden-Hertmannsweiler  
Tel.: +49 7195 59069 - 22  
Fax: +49 7195 59069 - 29  
E-Mail: mail@hz-gmbh.com

**D** Hoppe & Co. Electronic  
Inhaber Hans Zeltner e.K.  
Thomas-Mann-Straße 50  
90471 Nürnberg  
Tel.: +49 911 327175  
Fax: +49 911 327141  
E-Mail: info@hoppe-electronic.de

**D** zeb elektroTECHNIK GmbH  
Thomas-Mann-Straße 50  
90471 Nürnberg  
Tel.: +49 911 323957-0  
Fax: +49 911 327141  
E-Mail: info@zeb-gmbh.de

**D** LGV Electronic  
Distribution und Vertriebs GmbH  
Schieferstein 6  
65439 Flörsheim  
Tel.: +49 6145 9599-0  
Fax: +49 6145 9599-40  
E-Mail: info@lorenzgroup.com

**D** ETB Electronic Team  
Beratungs- und Vertriebs GmbH  
Wundramweg 1  
31303 Burgdorf  
Tel.: +49 5136 97229-0  
Fax: +49 5136 97229-39  
E-Mail: info@etb-electronic.de

### Afrique du Sud / South Africa

**D** APT Advanced Product Technology (PTY) LTD.  
Corner Remblok and Langwa street  
Strijdom Park  
Randburg  
Tel.: +27 11 7926010  
Fax: +27 11 7929879  
E-Mail: layla@aptsa.co.za

### Australie / Australia

**D** Braemac Pty Ltd  
1/59-61 Burrows Road, Alexandria  
Sydney, NSW 2015 Australia  
Tel.: +61 2 95506600  
Fax: +61 2 95506377  
E-Mail: info@braemac.com.au

### Autriche / Austria

**D** CODICO GmbH  
Zwingenstraße 6-8  
A-2380 Perchtoldsdorf  
Tel.: +43 1 86305-0  
Fax: +43 1 86305-5000  
E-Mail: office@codico.com

### Belgique, Luxembourg Belgium, Luxembourg

**B** ATEM N.V./S.A.  
Bedrijvenpark De Veert 4  
B-2830 Willebroek  
Tel.: +32 03 8661800  
Fax: +32 03 8661828  
E-Mail: info@atem.be

### Biélorussie / Belarus

**D** FEK Company  
Pushkina 29-B  
220016 MINSK  
Belarus  
Tel.: +375 17 2102189  
Fax: +375 17 2102189  
E-Mail: info@fek.lt

### Brésil, Amérique du Sud Brazil, South America

**SD** STOCKO CONTACT Brasil Ltda.  
Av. Paulista, 1439 – 1º andar Cj12  
01311-200 São Paulo / SP / Brasil  
Tel.: +55 11 4890 2223  
Mobil: +55 11 94251 2450  
E-Mail: brazil@stocko-contact.com

### Canada / Canada

**D** WIELAND Electric Inc.  
3570 Platinum Drive,  
Units 6 & 7, Mississauga  
Ontario, L5M 2R7  
Canada  
Tel.: +1 905 8298414  
Toll Free: +1-800-Wieland  
Fax: +1 905 8298413  
E-Mail: technical.support@  
wieland.electric.com

**D** Sensible Micro Corporation  
13520 Prestige Place  
Tampa, FL 33635, USA  
Tel.: +1 877 9921930  
E-Mail: sales@sensiblemicro.com

### Chine / China

**S** STOCKO CONTACT (Shanghai) Co. Ltd.  
Building D, No. 1388 SiCheng Road  
Malu Town, Jiading District  
Shanghai, P.R. China

STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
Trading (Shanghai) Co. Ltd.  
7F, East Huaihai Int'l Mansion,  
No 49 Huaihai Road (E),  
Huang Pu District, Shanghai  
200010, PRC  
Tel.: +86 21 63555772-126  
(commercial)  
Tel.: +86 21 63555772-127  
Mobil: +86 136 36435222  
Fax: +86 21 6355 0090  
E-Mail: china@stocko-contact.com

**SD** STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
#3-601, No.42 Dongshan 4th Road,  
Qingdao 266100, P.R.China  
Tel.: +86 139 69760609  
Fax: +86 532 66870622  
E-Mail: china@stocko-contact.com

**SD** STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
No 147-149, Changping Avenue,  
Lian Guan Plaza, Room 1520,  
Guangdong Province, Dongguan City,  
Changping Town 523560,  
P.R.China  
Tel.: +86 137 1278 7427  
E-Mail: china@stocko-contact.com

**SD** STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
Unit 08-1-302, No.184 Taishan Road  
New district Changzhou 213022,  
P.R.China  
Tel.: +86 136 85216240  
Fax: +86 519 88050927  
E-Mail: china@stocko-contact.com

**D** WG Industrial Control Equipment  
Suit. 22, No. 328, Hengyong RD  
Jiading District  
201806 Shanghai, P.R.China  
Tel.: +86 21 34533671  
Fax: +86 21 34311361  
E-Mail: sales@wg-ind.com

**D** Day-Suo Industrial (Shanghai) Co., Ltd  
3F, No. 54, Building 118, SuiDe Road  
Putuo Area, Shanghai City  
P.R. China  
Tel.: +86 21 52901576  
+86 134 82478060  
Fax: +86 21 62395570 ext. 608  
E-Mail: thomas@daysuo.com  
E-Mail: eason@daysuo.com

Qingdao Newlion Int'l Trading Co., Ltd.  
Unit 603 Baitong Building, No.26 Zaoyu-  
an Road, Licang District, Qingdao City  
P.R.China  
Telefon: +86 532 68078429  
Telefon: +86 134 82478060  
Telefax: +86 532 68078452  
E-Mail: new\_lion@163.com

### Corée / Korea

**SD** Stocko Contact GmbH & Co. KG  
Korea Office  
1611, 16F, Gangnam Bldg.  
396 Seocho-daero, Seocho-gu, Seoul  
06619, South Korea  
Tel.: +82 2-2190-3722  
Mobil: +82 10 5809 5970  
Fax: +82 2 2008 4555  
E-Mail: korea@stocko-contact.com

**D** ME Co. Ltd  
7, Jukjeon-ro, Uichang-gu, Changwon  
Gyeongnam, 51398  
Korea  
Tel.: +82 55 256-3910, -3970  
Fax: +82 55 256-3911  
E-Mail: prs7075@mecorp.co.kr

### Danemark / Denmark

**D** MATECH SYSTEMS A/S  
Ankelbovej 6  
7190 Billund  
Denmark  
Tel.: +45 75 338949  
Fax: +45 75 338946  
E-Mail: info@matechsystems.dk

### Espagne / Spain

**SD** STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
bureau commercial Espagne/Portugal  
F. Rius i Taulat, 19-3º  
E-08850 Gavà (Barcelona)  
Tel.: +34 936 627188  
+34 676 490974  
Fax: +34 936 627188  
E-Mail: spain@stocko-contact.com

**D** TC Componentes, S.L.  
Cami de Can Calders, 6 12-G  
E-08173 Sant Cugat del Vallès  
Barcelona  
Tel.: +34 93 590 28 30  
Fax: +34 93 590 02 67  
E-Mail: info@tc-componentes.es

### Estonie, Lettonie, Lituanie Estonia, Latvia, Lithuania

**D** Adcontact/Gammeter  
Paldiski mnt 31  
EE - 76606 Keila, Harjumaa  
Tel.: +372 671 2251  
Fax: +372 671 2253  
E-Mail: info@gammeter.ee

### Finlande / Finland

**D** Adcontact AB Filial I Finland  
GAMMETER  
Vehnämyllynkatu 6  
FIN-33560 Tammerfors  
Finland  
Tel.: +358 3 3802211  
Fax: +358 3 3802244  
E-Mail: info@gammeter.fi

### France / France

**S** STOCKO CONTACT Eurl  
7, Route d'Eichhoffen  
CS 40017 Andlau  
67145 - BARR Cedex  
Tel.: +33 388 585858  
Fax: +33 388 585888  
E-Mail: andlau@stocko-contact.com

**D** CONNECT-SYSTEMES  
31, Impasse de la Balme  
69800 Saint-Priest  
Tel.: +33 4 78901315  
Fax: +33 4 78906332  
E-Mail: commercial@connect-systemes.fr  
(Rhône-Alpes, Centre, Sud, Est)

- D** Distribution / Distribution
- P** Usine / Plant
- R** Représentation / Representation
- S** Filiale / Subsidiary
- SO** Bureau commercial / Sales Office

**Grande-Bretagne, Irlande, République d' / Great Britain, Ireland, Republic of**

**D** Cabletrix Ltd.  
9/10 James Watt Close  
Drayton Field Industrial Estate  
Daventry, Northants NN11 8QU, UK  
Tel.: +44 1327 876769  
Fax: +44 1327 300130  
E-Mail: sales@cabletrix.co.uk

**D** J-Tronics Ltd  
1 Granger Avenue  
Acomb  
York, YO26 5LF, UK  
Tel.: +44 1904 795690  
Fax: +44 1904 790887  
E-Mail: julie@j-tronics.co.uk

**D** New Force Ltd  
Fair Crest, Conghurst Lane  
Hawkhurst, Cranbrook  
Kent  
TN18 5DZ, UK  
Tel.: +44 1580 752014  
E-Mail: sales@new-force.co.uk

**Hongrie / Hungary**

**D** CZINEGE Es FIAI Kft.  
Pesti ucta 36,  
H-5100 - Jászberény  
Tel.: +36 057 500190  
Fax: +36 057 500191  
E-Mail: czinege@czinege.hu

**Inde, Sri Lanka, Émirats Arabes Unis / India, Sri Lanka, United Arab Emirates**

**D** AURO CONTROLS PRIVATE LIMITED  
Florina Apartment, 6th Floor,  
Survey No. 2/1/7, Erandwane,  
Pune 411004 INDIA  
Tel.: +912025465915  
E-Mail: sales@aurocontrols.com

**Indonésie / Indonesia**

**D** PT. Esecodharma Permai  
Green Sedayu Biz Park Daan Mogot  
JL. Raya Daan Mogot KM.18  
Blok DM-2 No.18, Jakarta Barat, 11840  
Tel.: +62 21 5696 8822  
Fax: +62 21 5696 8811  
E-Mail: eseco-mkt@eseco.co.id

**Italie / Italy**

**D** KLEMI Contact Srl  
Via Monferrato, 43  
I-20098 San Giuliano Milanese (MI)  
Tel.: +39 02 5560 6101  
Fax: +39 02 5560 7134  
E-Mail: klemi@klemi-contact.com

**Japon / Japan**

**SO** STOCKO CONTACT Japan K.K.  
Across Cube Bldg. 2F 1-1-17 Shimoishii,  
Kita, Okayama 700-0907 Japan  
Tel: +81 86 2329825  
E-Mail: japan@stocko-contact.com

**Malaisie / Malaysia**

**D** C.T.M. Industries Sdn. Bhd  
(Penang Office)  
14 & 16 Lorong Nagasari 4,  
Kawasan Perusahaan Prai,  
13600 Prai, Malaysia  
Tel.: +60 4 397 9202  
Fax: +60 4 397 9155  
E-Mail: pg-ctm@ese-group.com

**D** C.T.M. Industries Sdn. Bhd  
(Kuala Lumpur Office)  
Suite 719, Blk B2,  
Leisure Commerce Square,  
No. 9, Jalan PJS 8/9,  
46150 Petaling Jaya,  
Selangor Darul Ehsan, Malaysia.  
Tel.: +60 3 7875 3212  
Fax: +60 3 7875 3302  
Email: pg-ctm@ese-group.com

**Mexique / Mexico**

**SO** STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
Sales Office Texas  
El Paso  
Tel.: +1 915 309 5363  
E-Mail: mexico@stocko-contact.com

**D** Sensible Micro Corporation  
13520 Prestige Place  
Tampa, FL 33635, USA  
Tel.: +1 877 9921930  
E-Mail: sales@sensiblemicro.com

**Norvège / Norway**

**D** Adcontact/Gammeter  
P.O. Box 246 Skøyen  
N-0213 Oslo  
Tel.: +47 22417700  
Fax: +47 22417701  
E-Mail: info@adcontact.se

**Pays-Bas / Netherlands**

**D** AVT Industrial Components  
Freddy van Riemsdijkweg 7  
5657 EE Eindhoven  
Tel.: +31 40 2088088  
Fax: +31 40-2088099  
E-Mail: sales@avtic.com

**Philippines / Philippines**

**D** C.T.P. Industries, Inc  
Unit # 1001 Primeland Tower,  
2218 Market Street,  
Madrigal Business Park, Ayala Alabang,  
Muntinlupa City, Philippines 1771  
Tel.: +63 2 245 063-2 / -9  
Fax: +63 2 836 7968  
E-Mail: admin@ctp.com.ph

**Pologne / Poland**

**D** EVOLTEC Tomasz Pawlowski  
ul. Bekasów 63/65  
02-803 Warszawa  
Poland  
Tel.: +48 22 55027-40 / - / -44  
Fax: +48 22 550 27 45  
E-Mail: info@evoltec.pl

**Portugal / Portugal**

**SO** STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
Vertriebsbüro Spanien / Portugal  
F. Riús i Taullet, 19-3°  
E-08850 Gavà (Barcelona)  
Tel.: +34 936 627188  
Fax: +34 676 490974  
E-Mail: spain@stocko-contact.com

**D** TC Componentes, S.L.  
Cami de Can Calders, 6 12-G  
E-08173 Sant Cugat del Vallès  
Barcelona  
Tel.: +34 93 590 28 30  
Fax: +34 93 590 02 67  
E-Mail: info@tc-componentes.es

**Suède / Sweden**

**D** Adcontact/Gammeter  
Ursviksv. 127B  
P.O. Box 7044  
S-17407 Sundbyberg  
Tel.: +46 8 4453600  
Fax: +46 8 4453610  
E-Mail: info@adcontact.se

**Suisse / Switzerland**

**D** AWAG Elektrotechnik AG  
Sandbühlstrasse 2  
CH-8604 Volketswil  
Tel.: +41 044 908 1919  
Fax: +41 044 908 1999  
E-Mail: info@awag.ch

**Singapour / Singapore**

**SO** STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
Liaison Office Singapur  
Blk 5, Rivervale Crescent  
# 08-05 Singapore 545084  
Mobil: +65 91 832131  
E-Mail: singapore@stocko-contact.com

**D** C.T.S. Industries Pte Ltd  
53 Serangoon North Av. 4  
#03-02/03  
Singapore 555852  
Tel.: +65 6276 3328  
Fax: +65 6276 3336  
E-Mail: sales\_cts@ese.com.sg

**Slovaquie, Slovénie / Slovakia, Slovenia**

**D** CODICO GmbH (via Partner)  
Zwingenstraße 6-8  
A-2380 Perchtoldsdorf  
Tel.: +43 01 86305-0  
Fax: +43 01 86305-5000  
E-Mail: office@codico.com

**Taiwan / Taiwan**

**D** Cian Shin Industrial Co., LTD  
4F., No.101, Ln. 125, Xinchun St.,  
Tamsui Dist.,  
New Taipei City 251026 Taiwan (R.O.C.)  
Tel.: +886 2 26230681  
Fax: +886 2 26231920  
E-Mail: sales@cianshin.com.tw

**Tchéquie / Czech Republic**

**D** CODICO GmbH (via Partner)  
Zwingenstraße 6-8  
A-2380 Perchtoldsdorf  
Tel.: +43 01 86305-0  
Fax: +43 01 86305-5000  
E-Mail: office@codico.com

**Thaïlande / Thailand**

**D** ST Global Industries Co., Ltd.  
36 Moo 4, Tambon Pimpha  
Amphur Bangpakong  
Chachoengsao, 24130  
Thailand  
Tel.: +66 38 595983  
Fax: +66 38 595363  
E-Mail: stglobal@st-global.co.th

**Turquie / Turkey**

**SO** STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
Istanbul Liaison Office  
Atakoy 11. Kisim, Cigdem D Blok, D:33  
34158 Istanbul / TURKIYE  
Tel.: +90 212 6618710  
Fax: +90 212 6618720  
E-Mail: info@stockotr.com

**USA / USA**

**SO** STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
Sales Office Michigan  
Detroit  
Tel.: +1 248 5719596  
E-Mail: usa@stocko-contact.com

**SO** STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
Sales Office Kentucky  
Morehead  
Tel.: +1 606 356 3499  
E-Mail: usa@stocko-contact.com

**SO** STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
Sales Office Texas  
El Paso  
Tel.: +1 915 309 5363  
E-Mail: usa@stocko-contact.com

**D** Sensible Micro Corporation  
13520 Prestige Place  
Tampa, FL 33635, USA  
Tel.: +1 877 9921930  
E-Mail: sales@sensiblemicro.com

**Viêt-Nam / Vietnam**

**D** C.T.S. Industries (Indochina) Co., Ltd  
(Ho Chi Minh Branch Office)  
5th Floor, Mekong Tower,  
235 - 241 Cong Hoa Street.,  
Tan Binh District,  
Ho Chi Minh City, Vietnam  
Tel.: +84 8 3600 0826  
Fax: +84 8 6281 6568  
E-Mail: sales@ctsindochina.com.vn

## STOCKO CONTACT EURL

7, Route d'Eichhoffen  
B.P. 40017 Andlau  
67145 - BARR Cedex

Tél. +33 388 585858  
Fax +33 388 585888

e-mail [andlau@stocko-contact.com](mailto:andlau@stocko-contact.com)  
Internet [www.stocko-contact.com](http://www.stocko-contact.com)

Une Entreprise du Groupe Wieland  
A Member of the Wieland Group

