

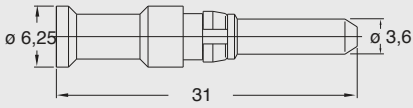
Crimpkontakte HSM Serie/Crimp contacts HSM series

40A

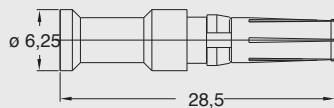
Bezeichnung
Description



Stiftkontakt/*Pin contact*



Buchsenkontakt/*Socket contact*

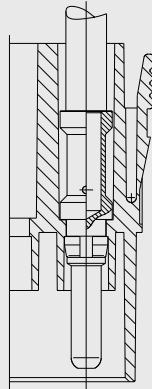


Werkstoff: Kupferlegierung
 Oberfläche:
 - hartversilbert
 - hartvergoldet
 Durchgangswiderstand: $\leq 3 \text{ m}\Omega$
 Crimpanschluss:
 - mm² 0,75 - 10,0 mm²
 - AWG 20 - 6

Material: Copper alloy
Finish:
 - hard silver
 - hard gold
Contact resistance: $\leq 3 \text{ m}\Omega$
Crimp terminal:
 - mm² 0,75 - 10,0 mm²
 - AWG 20 - 6

HSM – Gedrehte Crimpkontakte/*Screw machined crimp contacts*
 Querschnittskennzeichnung/*Designation of cross section*

Kennzeichnung <i>Designation</i>	Leiterquerschnitt <i>Wire cross section</i>	Abisolierlänge der Litze <i>Stripping length</i>
3	0,75 mm ²	10 mm
4	1,5 mm ²	10 mm
5	2,5 mm ²	10 mm
6	4 mm ²	10 mm
7	6 mm ²	10 mm
8	10 mm ²	10 mm



Bestelltext
Designation

Stiftkontakt versilbert
Pin contact silver plated



Bestell-Nr.
Order No.

- 1-1105250-1
- 2-1105250-1
- 3-1105250-1
- 4-1105250-1
- 5-1105250-1
- 6-1105250-1

Maße mm²
Dimensions mm²

- 0,75-1
- 1,5
- 2,5
- 4
- 6
- 10

Buchsenkontakt versilbert
Socket contact silver plated



- 1-1105251-1
- 2-1105251-1
- 3-1105251-1
- 4-1105251-1
- 5-1105251-1
- 6-1105251-1

- 0,75-1
- 1,5
- 2,5
- 4
- 6
- 10

Werkzeuge für Crimptechnik HSM Serie/Crimping tools HSM series

Bezeichnung
Description

Crimpzange ohne Locator und Matrize
Crimping tool without locator and die



RSZ.BAS

1-1105850-8

Matrize für HSM-Kontakte
die for HSM-contacts



HSM.RSZ.LC 0,75-2,5 mm²
 HSM.RSZ.LC 4-10 mm²

1-1105870-8
 2-1105870-8

Ausdrückwerkzeug HSM
Extraction tool HSM



AWZG-HSM-RSZ

0-1102855-4

Eindrückwerkzeug/*Insertion tool*



EWZG-RSZ

0-1102855-6

alle Querschnitte
all cross sections

Crimpkontakte HSS Serie/Crimp contacts HSS series

63A

Bezeichnung Description	Bestelltext Designation	Bestell-Nr. Order No.	Maße mm ² Dimensions mm ²												
<p>Stiftkontakt/<i>Pin contact</i></p> <p>Buchsenkontakt/<i>Socket contact</i></p> <p>Werkstoff: Kupferlegierung Oberfläche: - hartversilbert, 2,5 - 16 mm² - hartvergoldet, 6 - 16 mm² Durchgangswiderstand: ≤ 1 mΩ Crimpanschluss: - mm² 2,5 - 16 mm² - AWG 14 - 4</p> <p>Material: Copper alloy Finish: - hard silver, 2,5 - 16 mm² - hard gold, 6 - 16 mm² Contact resistance: ≤ 1 mΩ Crimp terminal : - mm² 2,5 - 16 mm² - AWG 14 - 4</p> <p>HSS – Gedrehte Crimpkontakte/<i>Screw machined crimp contacts</i> Querschnittskennzeichnung/<i>Designation of cross section</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kennzeichnung Designation</th> <th>Leiterquerschnitt Wire cross section</th> <th>Abisolierlänge der Litze Stripping length</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>6,0 mm²</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10 mm²</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16 mm²</td> <td>12 mm</td> </tr> </tbody> </table>	Kennzeichnung Designation	Leiterquerschnitt Wire cross section	Abisolierlänge der Litze Stripping length		6,0 mm ²	12 mm		10 mm ²	12 mm		16 mm ²	12 mm	<p>Stiftkontakt versilbert <i>Pin contact silver plated</i></p> <p>Stiftkontakt vergoldet <i>Pin contact gold plated</i></p> <p>Buchsenkontakt versilbert <i>Socket contact silver plated</i></p> <p>Buchsenkontakt vergoldet <i>Socket contact gold plated</i></p>	<p>3-1105150-1 4-1105150-1 5-1105150-1</p> <p>3-1105150-2 4-1105150-2 5-1105150-2</p> <p>3-1105151-1 4-1105151-1 5-1105151-1</p> <p>3-1105151-2 4-1105151-2 5-1105151-2</p>	<p>6,0 10 16</p> <p>6,0 10 16</p> <p>6,0 10 16</p> <p>6,0 10 16</p>
Kennzeichnung Designation	Leiterquerschnitt Wire cross section	Abisolierlänge der Litze Stripping length													
	6,0 mm ²	12 mm													
	10 mm ²	12 mm													
	16 mm ²	12 mm													

Werkzeuge für Crimptechnik HSS Serie/Crimping tools HSS series

Bezeichnung Description	Bestelltext Designation	Bestell-Nr. Order No.	Querschnitt mm ² Cross section mm ²
<p>Crimpzange ohne Crimpbacken <i>Crimping tool without crimping jaws</i></p>	HSS-CSZ.2,5-70mm ²	1-1105653-8	2,5-70mm ²
<p>Crimpbacken für HSM, HSL, HSS <i>Crimping jaws for HSM, HSL, HSS</i></p>	CB-HSS-CSZ.6mm ² CB-HSS-CSZ.10mm ² CB-HSS-CSZ.16mm ²	2-1105653-8 3-1105653-8 4-1105653-8	2,5-16mm ²
<p>Crimpzange ohne Locator und Matrize <i>Crimping tool without locator and die</i></p>	RSZ.BAS	1-1105850-8	
<p>Locator <i>Locator</i></p>	RSZ.LC 6+25 mm ² RSZ.LC 10+16 mm ²	1-1105652-8 2-1105652-8	6+25mm ² 10+16mm ²
<p>Ausdrückwerkzeug HSS/AIR <i>Extraction tool HSS/AIR</i></p>	AWZG-HSS-RSZ	0-1102855-5	alle Querschnitte all cross sections