

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 02.125.2929.8

## Buchsenkontakt D 3,6- 1,5 QMM AG

Buchsenkontakt, gedreht Ø 3,6 mm, 1,5 mm<sup>2</sup>, AWG 16, versilbert

Art. Nr.	02.125.2929.8
EAN	4015573681743
Bestelleinheit	100 Stück

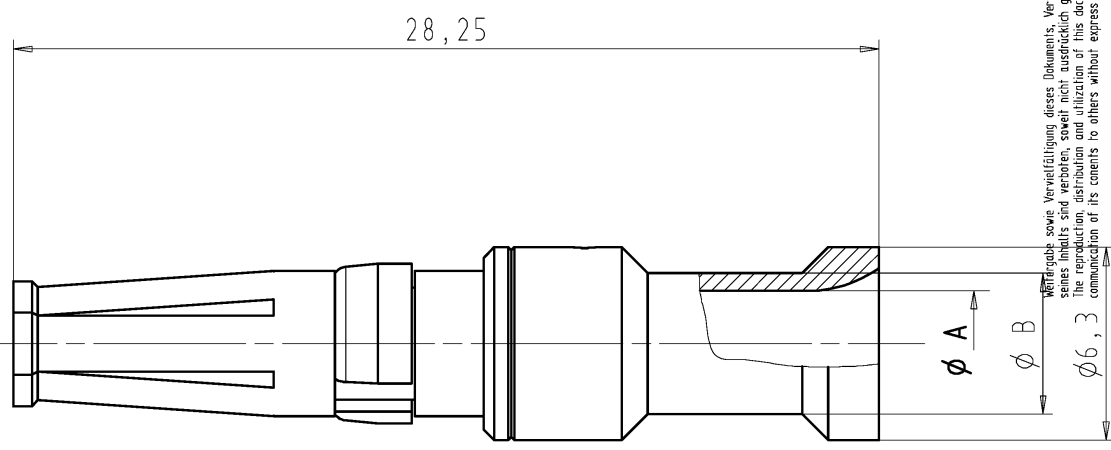
## Zulassungen

## Technische Daten

**Allgemein**

Ausführung	Buchsenanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	1,5 mm <sup>2</sup>
UL/CSA Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	16 AWG
UL/CSA Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	16 AWG
Anschlussart	Crimp
Werkstoff	sonstige
Massivkontakt	ja
Kontaktstiftdurchmesser	3,6 mm
Oberfläche	versilbert
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	sonstige
Übergangswiderstand	≤ 1 mOhm

## Technische Zeichnung

	<h2 style="margin: 0;">Ausführung / version: 02.125.3229.8</h2>																																				
A B C D E		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 M1 M2 M3 L G i 11.1 12.1 1.1																																			
These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use		Verwendungs- sowie Verwehrrichtungen dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung dieses Dokuments sind ohne schriftliche Genehmigung des Herstellers und der Verantwortlichen für die Produktion dieses Dokuments, sowie die Kommunikation der Inhalte an Dritte ohne schriftliche Genehmigung des Herstellers und der Verantwortlichen für die Produktion dieses Dokuments, ist ausdrücklich untersagt.																																			
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig	Weitere Daten siehe Katalog <i>further data see catalog</i>																																				
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:15%;">02.125.3329.8</td> <td style="width:20%;">Ni 3 Ag 3</td> <td style="width:15%;">10 mm<sup>2</sup></td> <td style="width:10%;">4,4</td> <td style="width:10%;">5,9</td> </tr> <tr> <td>02.125.3229.8</td> <td>Ni 3 Ag 3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>02.125.3229.6</td> <td>Cu 3 Sn 1</td> <td>6 mm<sup>2</sup></td> <td>3,45</td> <td>4,6</td> </tr> <tr> <td>02.125.3129.8</td> <td>Ni 3 Ag 3</td> <td>4 mm<sup>2</sup></td> <td>2,85</td> <td>3,9</td> </tr> <tr> <td>02.125.3029.8</td> <td>Ni 3 Ag 3</td> <td>2,5 mm<sup>2</sup></td> <td>2,25</td> <td>3,45</td> </tr> <tr> <td>02.125.2929.8</td> <td>Ni 3 Ag 3</td> <td>1,5 mm<sup>2</sup></td> <td>1,75</td> <td>3,0</td> </tr> <tr> <td><b>Teile - Nr.</b> <i>part - no.</i></td> <td><b>Oberfläche</b> <i>surface</i></td> <td><b>Querschnitt</b> <i>cross section</i></td> <td><b>ø A</b></td> <td><b>ø B</b></td> </tr> </table>	02.125.3329.8	Ni 3 Ag 3	10 mm <sup>2</sup>	4,4	5,9	02.125.3229.8	Ni 3 Ag 3				02.125.3229.6	Cu 3 Sn 1	6 mm <sup>2</sup>	3,45	4,6	02.125.3129.8	Ni 3 Ag 3	4 mm <sup>2</sup>	2,85	3,9	02.125.3029.8	Ni 3 Ag 3	2,5 mm <sup>2</sup>	2,25	3,45	02.125.2929.8	Ni 3 Ag 3	1,5 mm <sup>2</sup>	1,75	3,0	<b>Teile - Nr.</b> <i>part - no.</i>	<b>Oberfläche</b> <i>surface</i>	<b>Querschnitt</b> <i>cross section</i>	<b>ø A</b>	<b>ø B</b>	
02.125.3329.8	Ni 3 Ag 3	10 mm <sup>2</sup>	4,4	5,9																																	
02.125.3229.8	Ni 3 Ag 3																																				
02.125.3229.6	Cu 3 Sn 1	6 mm <sup>2</sup>	3,45	4,6																																	
02.125.3129.8	Ni 3 Ag 3	4 mm <sup>2</sup>	2,85	3,9																																	
02.125.3029.8	Ni 3 Ag 3	2,5 mm <sup>2</sup>	2,25	3,45																																	
02.125.2929.8	Ni 3 Ag 3	1,5 mm <sup>2</sup>	1,75	3,0																																	
<b>Teile - Nr.</b> <i>part - no.</i>	<b>Oberfläche</b> <i>surface</i>	<b>Querschnitt</b> <i>cross section</i>	<b>ø A</b>	<b>ø B</b>																																	
Tolerierung Size ISO 14405(E)/Tolerance system Size ISO 14405(E). (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).		ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!																																			
Freitoleranz nach DIN ISO 2768 - m General tolerance		CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed		1. Verwendung: - First Use:																																	
Werkstoff/Material		Zeichnung Nr./Drawing No.		Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1																																	
2006 Tag/Date Name		T 02.125.2929.8 01K a		Index																																	
Maßstab/Scale		Normgepr. Stand. check		Maße in mm/Dimensions are in mm																																	
Vol. mm <sup>3</sup> OfL./Surf. mm <sup>2</sup>		Ersatz für/Replacement for: -																																			
a 30.01.2015/ Datum / Blatt Date / Sheet		Type Benennung/Title																																			
Änderung/Revision		BUCHSENKONTAKT_KOMPLETT female contact - complete crimp contact for ø3,6 ; 1,5-10,0 mm <sup>2</sup>																																			
www.wieland-electric.com		021252929801K_2 CADW3028 Treschan 2015-02-02T12:45:22 1.000																																			
3 QU-MEE-01/14 -																																					

