

Produktdatenblatt

Art. Nr. 02.124.1429.0

Buchsenkontakt 0,5-1,5 QMM AU

Buchsenkontakt, gestanzte Ø 1,6 mm, Einzelkontakt, 0,5-1,5 mm², AWG 20-16, vergoldet



Art. Nr.	02.124.1429.0
EAN	4015573053618
Bestelleinheit	200 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Ausführung	Buchsenanschluss
Abisolierlänge	4 mm
Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	0,5 mm ²
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	1,5 mm ²
UL/CSA Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	20 AWG
UL/CSA Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	16 AWG
Steckzyklen	500
Anschlussart	crimpen
Werkstoff	Bronze
Massivkontakt	nein
Kontaktstiftdurchmesser	1,58 mm
Oberfläche	vergoldet
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	sonstige
Übergangswiderstand	# 4 mOhm

Technische Zeichnung

1	2	3	A																																								
These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmäße Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig			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																																								
# = Bandware / tape reeled Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Teile-Nr. part number</th> <th style="width: 15%;">Material</th> <th style="width: 20%;">Oberfläche surface</th> <th style="width: 20%;">Kennzeichnung indification</th> <th style="width: 30%;">Leitungs-ϕ conductor-ϕ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>02.124.0729.0</td> <td>CuZn</td> <td>selektivvergoldet</td> <td>gelb/yellow</td> <td rowspan="3">0,2 - 0,56 $\square$</td> </tr> <tr> <td># 02.124.0700.0</td> <td></td> <td>selective gold pl.</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>02.124.0929.0</td> <td>CuZn</td> <td>Glanz-Zinn</td> <td>gelb/yellow</td> </tr> <tr> <td># 02.124.0900.0</td> <td></td> <td>tin</td> <td>/</td> <td rowspan="3">0,5 - 1,5 $\square$</td> </tr> <tr> <td>Ⓐ 02.124.1029.0</td> <td>CuZn</td> <td>Glanz-Zinn</td> <td>blau/blue / ohne/without</td> </tr> <tr> <td># 02.124.1000.0</td> <td></td> <td>tin</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>02.124.1429.0</td> <td>CuZn</td> <td>selektivvergoldet</td> <td>blau / blue</td> <td rowspan="2">0,5 - 1,5 $\square$</td> </tr> <tr> <td># 02.124.1400.0</td> <td></td> <td>selective gold pl.</td> <td>/</td> </tr> </tbody> </table>				Teile-Nr. part number	Material	Oberfläche surface	Kennzeichnung indification	Leitungs- ϕ conductor- ϕ	02.124.0729.0	CuZn	selektivvergoldet	gelb/yellow	0,2 - 0,56 $\square$	# 02.124.0700.0		selective gold pl.	/	02.124.0929.0	CuZn	Glanz-Zinn	gelb/yellow	# 02.124.0900.0		tin	/	0,5 - 1,5 $\square$	Ⓐ 02.124.1029.0	CuZn	Glanz-Zinn	blau/blue / ohne/without	# 02.124.1000.0		tin	/	02.124.1429.0	CuZn	selektivvergoldet	blau / blue	0,5 - 1,5 $\square$	# 02.124.1400.0		selective gold pl.	/
Teile-Nr. part number	Material	Oberfläche surface	Kennzeichnung indification	Leitungs- ϕ conductor- ϕ																																							
02.124.0729.0	CuZn	selektivvergoldet	gelb/yellow	0,2 - 0,56 $\square$																																							
# 02.124.0700.0		selective gold pl.	/																																								
02.124.0929.0	CuZn	Glanz-Zinn	gelb/yellow																																								
# 02.124.0900.0		tin	/	0,5 - 1,5 $\square$																																							
Ⓐ 02.124.1029.0	CuZn	Glanz-Zinn	blau/blue / ohne/without																																								
# 02.124.1000.0		tin	/																																								
02.124.1429.0	CuZn	selektivvergoldet	blau / blue	0,5 - 1,5 $\square$																																							
# 02.124.1400.0		selective gold pl.	/																																								
Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. (This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances). ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TOM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!																																											
Freitoleranz nach General tolerance		CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed																																									
1. Verwendung: First Use:		Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1																																									
Werkstoff/Material siehe Tabelle see chart		2008 Tag/Date Name gezeichnet 08.02. Schmitt J. geprüft - Normgepr. Stand, check -																																									
Maßstab/Scale		Zeichnung Nr./Drawing No. T 02.124.0729.0 01K a																																									
Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²		Maße in mm/Dimensions are in mm																																									
Ersatz für/Replacement for: -		Type Benennung/Title BUCHSENKONTAKT socket contact																																									
wieland Elektrische Verbindungen		Datum / Blatt Date / Sheet 25.06.2008/ Index																																									
Änderung/Revision		021240729001K_4 CADW1044 Schmitt 2008-06-30T15:47:27 1.000																																									

