

Produktdatenblatt

Art. Nr. 02.124.1000.0

Buchsenkontakt 0,5-1,5 QMM

Buchsenkontakt, gestanzte Ø 1,6 mm, Bandware, 0,75-1,5 mm²,
AWG 18-16, verzinkt



Art. Nr.	02.124.1000.0
EAN	4015573053588
Bestelleinheit	5000 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Abisolierlänge	4 mm
Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	0,75 mm ²
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	1,5 mm ²
UL/CSA Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	18 AWG
UL/CSA Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	16 AWG
Anschlussart	Crimp
Werkstoff	Bronze
Massivkontakt	nein
Kontaktstiftdurchmesser	1,58 mm
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	sonstige
Übergangswiderstand	# 4 mOhm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.502.2400.0	Crimpbacken E	Crimpbacken für revos Crimpzange, verwendbar bei Querschnitten von 0,2- 0,56 mm ² und 0,5-1,5 mm ²
05.502.3200.0	Kontaktaufnahme 2	Kontaktaufnahme für Crimpkontakte mit einem Durchmesser von 1,6 mm und 2,5 mm
95.101.0800.0	Grundzange .	Grundzange mit Systemkoffer
05.502.0000.0	Ausdrückwerkzeug HD	Ausdrückwerkzeug für HD Kontakte

A

B

C

D

E

F

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
Mit diesen Maßangaben sind nur für interne Zwecke geizt.

für Stecker Ø1,58
for male connector Ø1,58

Kennzeichnung/
Indification

min. 1,6

21

= Bandware / tape reeled

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile-Nr. part number	Material	Oberfläche surface	Kennzeichnung indification	Leitungs-Ø conductor-Ø
02.124.0729.0	CuZn	selektivvergoldet selective gold pl.	gelb/yellow	0,2 - 0,56 □
02.124.0700.0			/	
02.124.0929.0	CuZn	Glanz-Zinn tin	gelb/yellow	
02.124.0900.0			/	0,5 - 1,5 □
02.124.1029.0	CuZn	Glanz-Zinn tin	blau/blue / ohne/without	
02.124.1000.0			/	
02.124.1429.0	CuZn	selektivvergoldet selective gold pl.	blau / blue	
02.124.1400.0			/	

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-TM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document UU-TM-05/03 [list of prohibited /
declaimable 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:
Sheet:

Zeichnung Nr./Drawing No.

Index

Werkstoff/Material
siehe Tabelle
see chart

Maßstab/Scale

%

Vol.

mm

Öft./Surf.

mm

Ersatz für/Replacement for: -

Type

Benennung/Title

BUCHSENKONTAKT

socket contact

a

25.06.2008/
Datum / Blatt
Date / Sheet

Änderung/Revision

wieland

Elektrotechnik
Manufacturing

021240729001-K-4 C60W/044 Schmitt 2008-06-30T15:47:27 1000

QU-PEM-08/91