product data sheet

item no. 05.544.3929.8

male contact D 2,5- 2,5 QMM AG

Male contact, turned Ø 2,5 mm, 2,5 mm2, AWG 14, Ag



item no.	05.544.3929.8
EAN	4015573450516
order unit	100 piece(s)

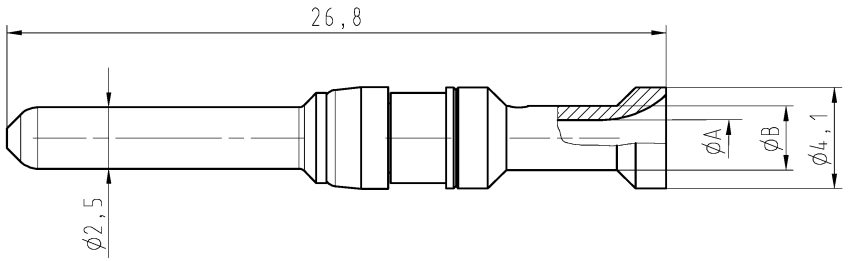
certificates / approvals

technical data

general

wire strip length	8 mm
min. conductor cross section flexible wire	2.5 mm²
max. conductor cross section flexible wire	2.5 mm²
min. UL/CSA wire diamter flexible wire	14 AWG
max. UL/CSA wire diamter flexible wire	14 AWG
connection type	crimp
material	other
massive contact	yes
contact pin diameter	2.5 mm
inflammability class of insulation material acc. with UL94	other
contact resistance	≤ 2 mOhm

technical drawing



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft

Ausschließlich Prüfmaße

Mit Ⓔ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

ⓑ

Teile-Nr. Part number	Oberfläche/ contact plating	Querschnitt cross-section	Maß A diameter	Maß B diameter
05.544.4029.8	versilbert/silver-plated	4,0 mm²	2,85	3,9
05.544.4029.7	vergoldet/gold-plated			
05.544.3929.8	versilbert/silver-plated	2,5 mm²	2,25	3,45
05.544.3929.7	vergoldet/gold-plated			
05.544.3829.8	versilbert/silver-plated	1,5 mm²	1,75	3,0
05.544.3829.7	vergoldet/gold-plated			
05.544.3729.8	versilbert/silver-plated	0,75-1,0 mm²	1,45	2,6
05.544.3729.7	vergoldet/gold-plated			
05.544.3629.8	versilbert/silver-plated	0,5 mm²	1,1	2,6
05.544.3629.7	vergoldet/gold-plated			

Freitoleranz nach | CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen | 1.Verwendung: - | Bl.: 1 von 1

Maßstab: % | Werkstoff und Oberfläche: | Vol. mm² | Oft. mm²

	Name	Tag
Entworfen	Hoffmann	25.01.
Geprüft	-	-
Normgepr.	-	-

Zeichnung Nr.: T 05.544.3629.8 01K | Index: b

Ersatz für: -

Buchstabe	Datum / Blatt
b	06.10.2015/
a	21.08.2008/

wieland — Elektrische Verbindungen

Benennung: STECKERKONTAKT_KOMPLETT

Plug contact ϕ2,5 0,5-4mm²

05544362980K_2 CADW3030 Lunz 2015-10-08T10:44:05 1.000