

product data sheet

item no. 05.544.3629.8

male contact D 2,5- 0,5 QMM AG

Male contact, turned Ø 2,5 mm, 0,5 mm², AWG 20, Ag



item no.	05.544.3629.8
EAN	4015573450486
order unit	100 piece(s)

certificates / approvals

technical data

general

wire strip length	8 mm
min. conductor cross section flexible wire	0.5 mm ²
max. conductor cross section flexible wire	0.5 mm ²
min. UL/CSA wire diameter flexible wire	20 AWG
max. UL/CSA wire diameter flexible wire	20 AWG
connection type	crimp
material	other
massive contact	yes
contact pin diameter	2.5 mm
flammability class of insulation material acc. with UL94	other
contact resistance	≤ 2 mOhm

○ Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
○ Ausschließlich Freilege
MIT JE WECHSELWECHSELNDE MAßSTÄBE SIND MIT JE INTERNEN ZEICHNUNG

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

ⓑ

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

Freitoleranz nach				CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen				I.Verwendung: -				Bl.: 1 von 1	
	/	Maßstab	Werkstoff und Oberfläche:				2008	Tag	Name		T	Zeichnung Nr. 05.544.3629.8 01K	Index b
	/	z					Entworfen	25.01.	Hoffmann				
	/						Geprüft	-	-				
	/	Vol.	mm³		Offl.		mm²		Normgepr.	-	Ersatz für: -		
b	06.10.2015/		 wieland <small>Elektrotechnik Werkzeuge</small>							Benennung STECKERKONTAKT_KOMPLETT Plug contact ø2,5 0,5-4mm²			
a	21.08.2008/												
Buchstabe		Datum / Blatt											
05.544.3629.8		K	2 CADW3030 Lunz 2015-10-05 10:44:05 1.000										



wieland

Elektrotechnik

STECKERKONTAKT_KOMPLETT

Plug contact ø2,5 0,5-4mm²

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Verbreitung dieses Inhalts sind, wenn nicht ausdrücklich anders gestattet, ohne schriftliche Genehmigung des Herstellers, insbesondere die Weitergabe an Dritte, ist ausdrücklich untersagt. The communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

A
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
1.1
2.1
1.1