product data sheet

item no. 02.125.2929.8

female contact D 3,6- 1,5 QMM AG

Female contact, turned Ø 3,6 mm, 1,5 mm2, AWG 16, Ag



item no.	02.125.2929.8
EAN	4015573681743
order unit	100 piece(s)

certificates / approvals

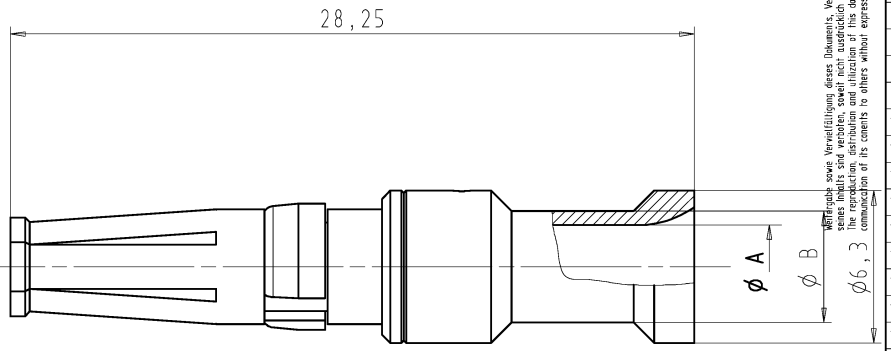
technical data

general

wire strip length	10 mm
min. conductor cross section flexible wire	1.5 mm²
max. conductor cross section flexible wire	1.5 mm²
min. UL/CSA wire diamter flexible wire	16 AWG
max. UL/CSA wire diamter flexible wire	16 AWG
connection type	crimp
material	other
massive contact	yes
contact pin diameter	3.6 mm
inflammability class of insulation material acc. with UL94	other
contact resistance	≤ 1 mOhm

technical drawing

Ausführung / version: 02.125.3229.8



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 Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

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

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile - Nr. *part - no.*	Oberfläche *surface*	Querschnitt *cross section*	ø A	ø B
02.125.3329.8	Ni3 Ag3	10 mm²	4,4	5,9
02.125.3229.8	Ni3 Ag3			
(a) 02.125.3229.6	Cu3 Sn1	6 mm²	3,45	4,6
02.125.3129.8	Ni3 Ag3	4 mm²	2,85	3,9
02.125.3029.8	Ni3 Ag3	2,5 mm²	2,25	3,45
02.125.2929.8	Ni3 Ag3	1,5 mm²	1,75	3,0

Tolerierung Size ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ.
(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 ☒ 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 / General tolerance: DIN ISO 2768 - m

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen / CAD - drawing, no manual modifications allowed

1.Verwendung / First Use: -

Blatt / Sheet: 1 von / of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale: x

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

	Tag/Date	Name
2006		
gezeichnet / drawn	27.10.	Treschan
geprüft / checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 02.125.2929.8 01K

Index: a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

Type

Benennung/Title

BUCHSENKONTAKT_KOMPLETT

female contact - complete
crimp contact for ø3,6 ; 1,5-10,0 mm²

wieland
www.wieland-electric.com

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung/Revision
a	30.01.2015/	

021252929801K_2 CADW3028 Treschan 2015-02-02T12:45:22 1.000

3 QU-MEE-01/14 -