Data sheet

Commercial Art.No.: 05.543.7202.0

male contact 1,5 mm² Ag



Commercial Art.No.	05.543.7202.0
EAN	4015573083059
Order Unit	200

Technical data

general

wire strip length	7 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	brass
massive contact	yes
contact pin diameter	2.5 mm
inflammability class of insulation material acc. with UL94	other
contact resistance	≤ 1.5 mOhm

classification

ECLASS 11	
ECLASS 8.1	27440204
ETIM 9.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796
ETIM 7.0	EC000796
ETIM 6.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796
ETIM 4.0	EC000796
ETIM 3.0	EC000796

product compliance

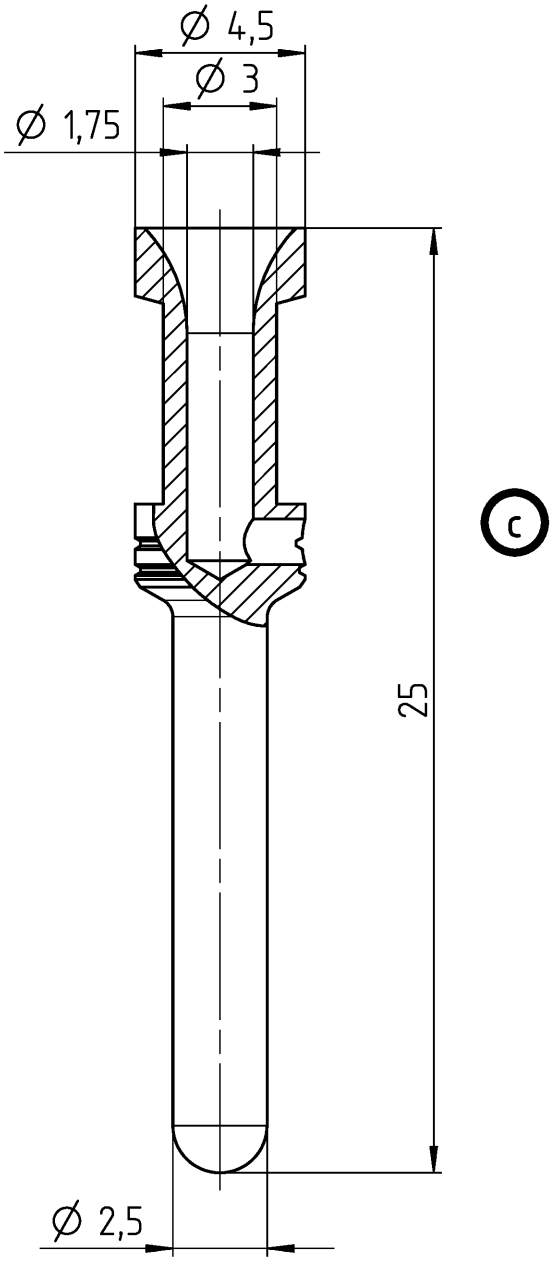
ROHS conformity status	compliant/exempted

ROHS exceptions	III-6(c)
REACH-SVHC conformity status	Duty-To-Declare
REACH-SVHC substances	Plumbum
REACH-SVHC CAS numbers	7439-92-1

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 conents to others without express autorization is prohibited.

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



a

b

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog
additional data see CATALOG or eCATALOG

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

Teile-Nr. / part no.	Oberfläche / surface	Hergestellt aus / produced from
05.543.7201.0	vergoldet / gold-plated	05.543.7200.0
05.543.7201.7	vergoldet / gold-plated	05.543.7200.0
05.543.7202.0	versilbert / silver-plated	05.543.7200.0
05.543.7221.0	verzinnt / tin-plated	05.543.7200.0

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(This ISO-standard describes the envolope principle. According to the envolope 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: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Maßstab / Scale: 5:1

Werkstoff / Material: CuZn36 PB3

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	24.01.2005	Postler

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 05.543.7221.0 01K

Index: c

Maße in mm / Dimensions are in mm

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
c	28.08.2023 /
b	15.07.2015 /
a	25.09.2008 /
Änderung / Revision	

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

wieland

Type

Benennung/Title

STECKER

mit Crimpanschluß 1,5 qmm

male contact with crimp connection 1,5qmm