Ficha técnica de producto

Artículo Nº 05.544.1029.0

Contacto macho 0,5-1,5 QMM

Artículo Nº	05.544.1029.0
EAN	4015573083288
Unidad de embalaje	200 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

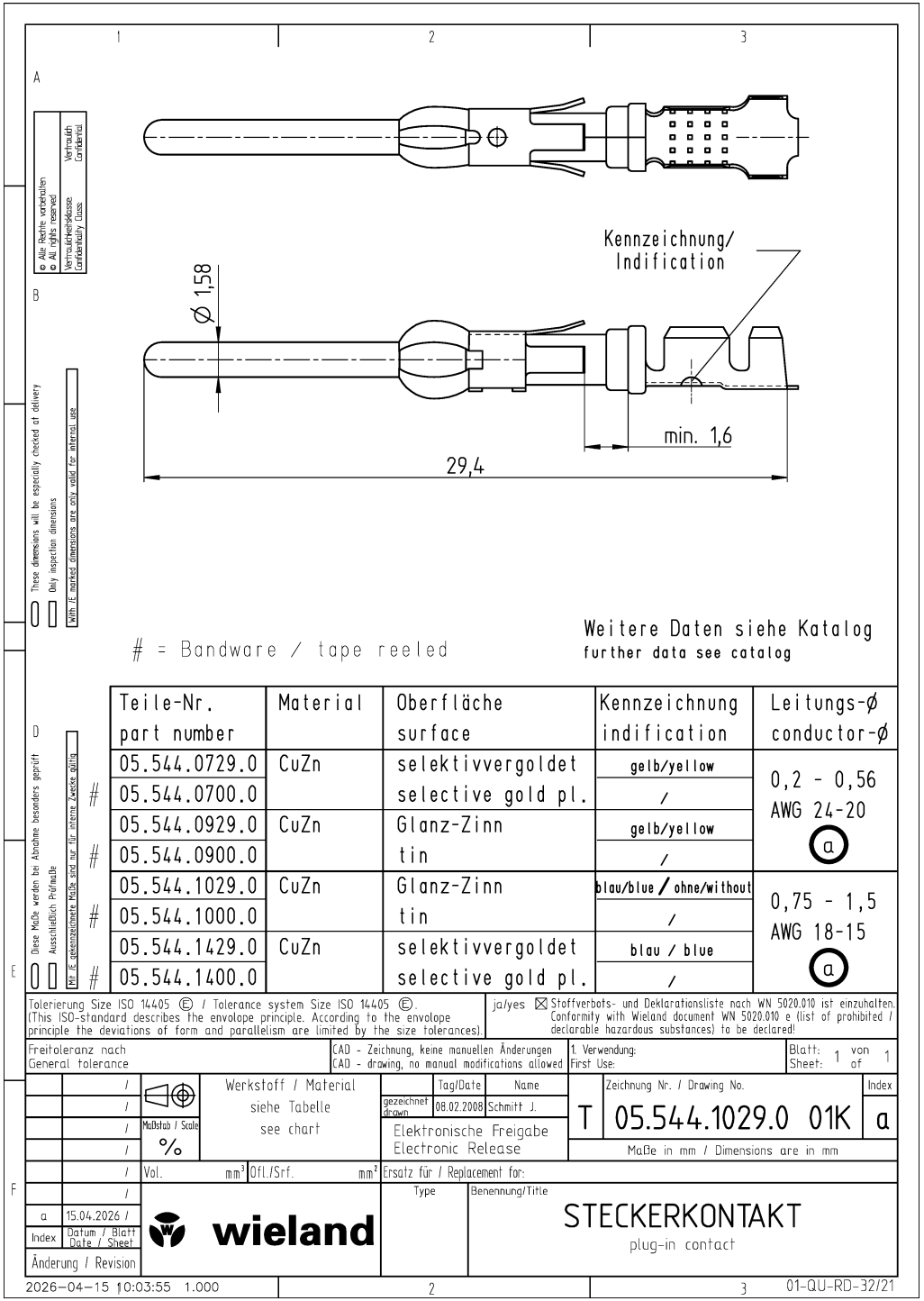
Datos generales

Desforrado del conductor	4 mm
Sección del conductor mín. cable flexible	0,75 mm²
Sección del conductor máx. cable flexible	1,5 mm²
Diámetro mín. del cableado flexible UL/CSA	18 AWG
Diámetro máx. del cableado flexible UL/CSA	16 AWG
Tipo de conexión	Conexión por crimpado
Material	Bronze
Contacto macizo	No
Diámetro del contacto	1,58 mm
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	Otros
Resistencia de paso	≤ 4 mOhm

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción
05.502.2400.0	Mordaza de crimpado E	
05.502.3200.0	Posicionador 2	
95.101.0800.0	Herramienta de crimpado básica .	
05.502.0000.0	Herramienta de extracción HD	

Dibujo técnico



	Teile-Nr. part number	Material	Oberfläche surface	Kennzeichnung indification	Leitungs-Ø conductor-Ø
	05.544.0729.0	CuZn	selektivvergoldet	gelb/yellow	0,2 - 0,56 AWG 24-20 (a)
#	05.544.0700.0		selective gold pl.	/	
	05.544.0929.0	CuZn	Glanz-Zinn	gelb/yellow	
#	05.544.0900.0		tin	/	
	05.544.1029.0	CuZn	Glanz-Zinn	blau/blue / ohne/without	0,75 - 1,5 AWG 18-15 (a)
#	05.544.1000.0		tin	/	
	05.544.1429.0	CuZn	selektivvergoldet	blau / blue	
#	05.544.1400.0		selective gold pl.	/	

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

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

1. Verwendung:
First Use:

Blatt: 1 von 1
Sheet: 1 of 1

Werkstoff / Material
siehe Tabelle
see chart

Maßstab / Scale
%

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	08.02.2008	Schmitt J.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 05.544.1029.0 01K

Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm² Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title

STECKERKONTAKT

plug-in contact

wieland

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
a	15.04.2026 /

Änderung / Revision

2026-04-15 10:03:55 1.000

01-QU-RD-32/21