product data sheet

item no. 05.545.7900.8

male contact 0,14-0,37/26-22

revos, male contact 0,14-0,37/26-22

item no.	05.545.7900.8
EAN	4049088213342
order unit	100 piece(s)

certificates / approvals

technical data

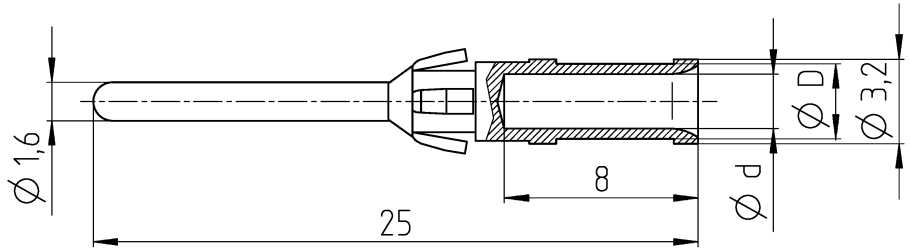
general

min. conductor cross section flexible wire	0.14 mm²
max. conductor cross section flexible wire	0.37 mm²
min. UL/CSA wire diamter flexible wire	22 AWG
max. UL/CSA wire diamter flexible wire	26 AWG
connection type	crimp
material	copper
contact pin diameter	1.6 mm

accessories

item no.	type	description
05.502.4900.0	crimping die G	
05.502.5100.0	contact positioner 5	
95.101.0800.0	basic crimping tool .	Crimping tool kit
05.502.0710.0	extraction tool MOD. 10POL.	Extraction tool for 10 pole revos FLEX module
05.502.4400.0	extraction tool 4,0MM	Extraction tool for turned contacts with a diameter of 4 mm

technical drawing



zugehöriges Werkzeug/*associated tool*

Crimpbacken/*crimp die* "G": 05.502.4900.0

Kontaktaufnahme/*contact positioner* "5": 05.502.5100.0

VPE: 100

packing unit: 100

Bestell-Nr. order - no.	Querschnitt cross section mm²	AWG	d	D	Oberfläche surface
05.545.7900.7	0,14-0,37	26-22	0,9	2,6	vergoldet gold-plated
05.545.7900.8					versilbert silver-plated
05.545.8000.7	0,5	20	1,15	2,6	vergoldet gold-plated
05.545.8000.8					versilbert silver-plated
05.545.8100.7	0,75	18	1,3	2,6	vergoldet gold-plated
05.545.8100.8					versilbert silver-plated
05.545.8200.7	1,0	18	1,45	2,6	vergoldet gold-plated
05.545.8200.8					versilbert silver-plated
05.545.8300.7	1,5	16	1,75	3,0	vergoldet gold-plated
05.545.8300.8					versilbert silver-plated
05.545.8400.7	2,5	14	2,25	3,2	vergoldet gold-plated
05.545.8400.8					versilbert silver-plated

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

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

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: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale: /

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	21.04.2020	Dütsch
geprüft / checked		
Normgepr. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 05.545.7900.7 13K

Index: -

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Type

Bennenung/Title

STECKERKONTAKT

Crimpanschluss

MALE CONTACT - crimp connection

wieland
www.wieland-electric.com

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung / Revision

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.