Produktdatenblatt

Art. Nr. 41.427.2538.8

Konfektionierte Leitung RST08I3/2KS-S 75 L 25KG

RST® MICRO Anschlussleitung, freies Leitungsende - Stecker, Polzahl 2, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 6 A, Leitungstyp H05RN-F, Gesamtlänge 2,5 m, Leiter-Nennquerschnitt 0,75 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz kieselgrau



Art. Nr.	41.427.2538.8
EAN	4049088527371
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Die Gesamtlänge kann um bis zu + / - 3 % abweichen.

Allgemein

Bemessungsstrom	6 A
Bemessungsspannung	50 V / 120 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Verschmutzungsgrad	3
Durchgangswiderstand	58,1 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	kieselgrau
Polkennzeichnung	1, 2
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Bauart	Kabelverschraubung
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiter-Nennquerschnitt	0,75 mm²
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05RN-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser min.	5,7 mm
Kabeldurchmesser max.	7 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende

Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende
Ausführung Seite 2	Stecker
Geschirmt	nein

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	60 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	2,529 kWh/St

Abmessungen

Gesamtlänge	2,5 m

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
06.563.5153.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST08i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz

Technische Zeichnung

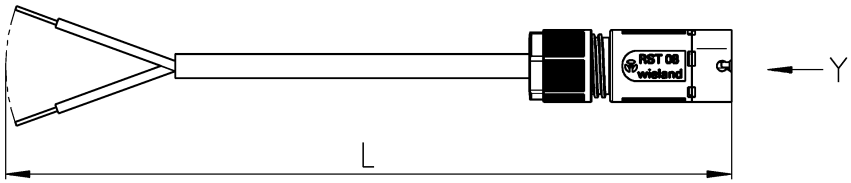
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

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

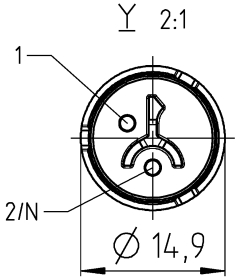
Aderenden ultraschallverdichtet
wire ends ultrasonically welded

H05RN-F 2X0,75
schwarz/black



1 = braun/brown
2/N = blau/blue

Steckerteil, kieselgrau
male connector, pebble grey



Kodierung/coding C4
250V/400V

ohne Kontaktabdichtung/without contact seal

Bestell-Nr. order-no.	L	Beispiel exampel	Typ type
41.427.XX38.8	XX in dm-Schritten	41.427.1038.8 = 10dm/L = 1000mm	RST0813/2KS-S 75 L 10KG

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

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: 1:1

Vol. mm³ Oft./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	22.11.2018	Duetsch T .
geprüft checked		
Normgeor. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 41.427.0538.8 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

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

wieland
www.wieland-electric.com

Type: RST0812

Bennenung/Title: KONFEKT. LEITUNG
Stecker/male - freies Ende/free end
Schraubausführung/screw connection 0,75mm²