Ficha técnica de producto

Artículo Nº 46.032.4453.1

Conector RST16I3 S S1 ZT3 SW

RST® MINI Conector, Recto, número de polos 3, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 16 A, diámetro del cable 7,1 - 13 mm, color de codificación Negro



Artículo Nº	46.032.4453.1
EAN	4049088570070
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Nota

Nota	Según la norma EN 60999-1, los conectores RST® con conexión por tornillo permiten la conexión de conductors sin preparación especial.

Datos generales

Corriente Asignada	16 A
Tensión Asignada	250 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Capota	Sí
Grado de polución	3
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo manual)
Color de codificación	Negro
Codificación del polo	L, N, PE
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9005

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	13 mm
Diámetro del cable mín.	7,1 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	2,5 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	0,25 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	2,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,25 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado de manguera	25 mm
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	macho
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Grado de protección (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,114 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	72 mm
Anchura	24 mm
Altura	24 mm

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción
06.563.8853.1	Tapón para conectores macho SW	
06.563.8953.1	Tapón para conectores macho SW	

Montaje

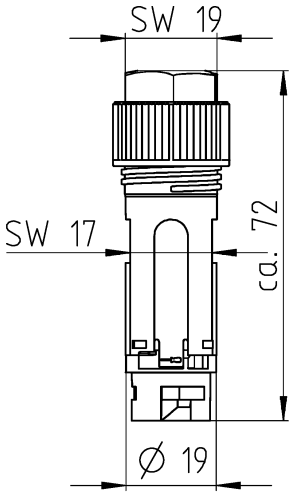
Artículo Nº	Tipo	Descripción
46.031.5053.1	Conector de empotrar RST16I3 S B1 M02 SW	RST® MINI Conector de empotrar, Normativa, Recto, M16, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 16 A, color de codificación Negro
46.030.1253.1	Distribuidor RST16I3V 2P1 TGVG SW	RST® MINI Distribuidor 1E / 2S, tensión asignada 250 V, corriente asignada 16 A, número de polos 3, grado de protección (ip) IP66/68 (3m 2h) /IP69, número de entradas 1, número de salidas 2, codificación del polo L, N, PE, color de codificación Negro, número ral del conector 9005, libre de

Dibujo técnico

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.

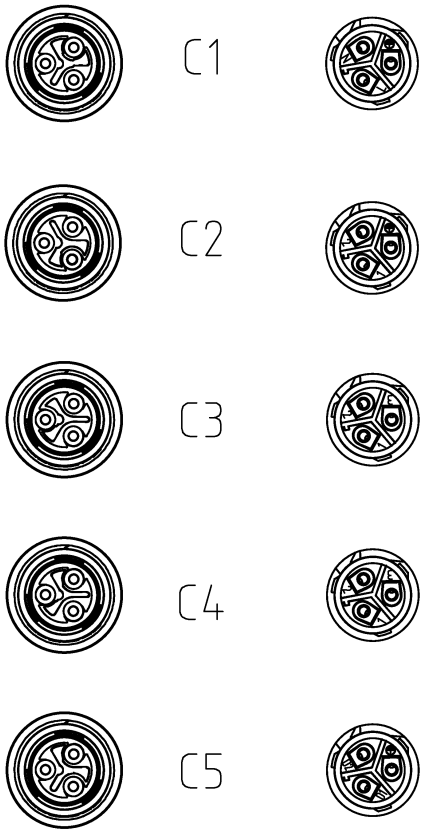
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

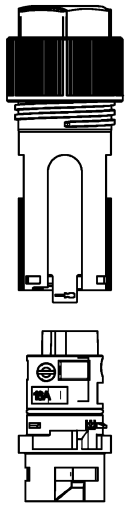


Kodierung
coding

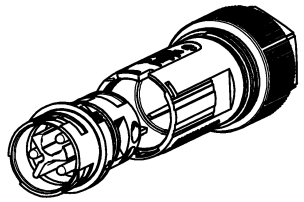
Polkennzeichnung
pole marking



Auslieferungszustand
delivery condition



1:1



Bestellnummer part no.	Typ	Farbe colour	Kodierung coding
46.032.4453.0	RST1613 S S1 ZT3 GL	lichtgrau/lightgrey	C1
46.032.4453.1	RST1613 S S1 ZT3 SW	schwarz/black	
46.032.4455.7	RST1613 S S1 ZT3S GN	laubgrün/leafgreen	C2
46.032.4450.4	RST1613 S S1 ZT3S L BR	signalbraun/signalbrown	C3
46.032.4453.9	RST1613 S S1 ZT3S H BL	lichtblau/lightblue	C4
46.032.4450.6	RST1613 S S1 ZT3S A TB	türkisblau/turquoiseblue	C5
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 Ofl./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	23.01.2020	Duetsch T.
geprüft checked		
Normgepr. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 46.032.4453.0 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: RST1613

Bennenung/Title:
STECKERTEIL+ZE
male with strain relief 3P RST
Schraubanschluß/screw connection