

fiche produit

article n° 46.032.4951.4

connecteur RST16I3/2S S1 ZASS B BR

RST16i2 Connecteur, droit, pour câble AS-i, nombre de pôles 2, Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, Câble de profil AS-i, couleur de codage / insert de contact marron



article n°	46.032.4951.4
EAN	4049088400568
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

remarque

remarque	les raccords à vis de tous les RST® conviennent au raccordement de conducteurs non préparés (sans embouts) conformément à la norme EN 60999-1.
----------	--

général

courant nominal	16 A
tension nominal	50 V / 120 V
tension nominale d'impulsion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	3
verrouillable	auto-bloquant (peut être libéré à la main)
couleur de codage / insert de contact	marron
marquage des pôles	1, 2
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	10 mm
diamètre du câble min.	4 mm
section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,25 mm²
section de raccordement multifilaire max.	2,5 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,25 mm²
termination par pôle	1
géométrie spéciale de la ligne	câble de profil AS-i
longueur de dégainage	25 mm
longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	mâle
type de connexion	connexion à vis
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,133 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

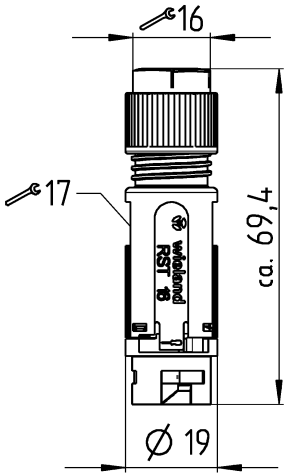
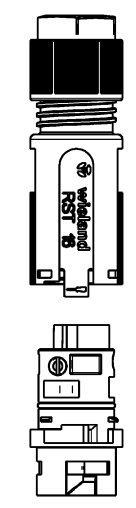
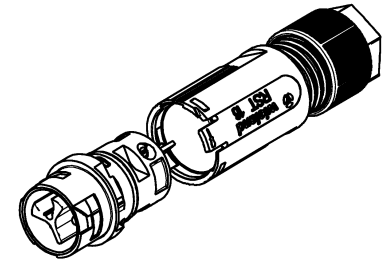
longueur	64 mm
largeur	19,9 mm
hauteur	19,9 mm

accessoires

article n°	type	description
06.563.8853.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i3/2 bouchon pour connecteur mâle noir
06.563.8953.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST16i3/2 bouchon pour connecteur mâle avec attache noir

modules compatibles

article n°	type	description
46.031.5051.4	connexion de périphériques RST16i3/2S B1 M02 L BR	RST16i2 Connexion de périphériques, standard, droit, M16, nombre de pôles 2, version Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, couleur de codage / insert de contact marron
46.422.1002.4	assemblage de câbles RST16i2KSBS 15P L10BR	RST16i2 Câble de connexion, Prise de courant - Mâle, nombre de pôles 2, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact marron
46.030.0151.4	distributeur RST16i2B 3P1 FGVGL BR	RST16i2 Distributeur, Connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 2, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact marron

A Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Jegliche Kombination der Inhalte ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric GmbH ist ausdrücklich untersagt. Further distribution and reproduction of this document as well as the combination of its contents to others without express authorization is prohibited. C These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With E marked dimensions are only valid for internal use D Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausgezeichnete Maße Mit E gekennzeichnete Maße sind nur für internen Zweck gültig F	1 2 	3 Kodierung/ coding 	4 Auslieferungszustand/ delivery condition 	5 6  Pol nicht montiert pole not mounted  <table border="1" data-bbox="1209 941 2083 1181"><tr><td>46.032.4951.4</td><td>RST16i3/2S S1 ZASS B BR</td><td>C3</td><td>signalbraun/signalbrown</td></tr><tr><td>46.032.4951.6</td><td>RST16i3/2S S1 ZASS B TB</td><td>C5</td><td>türkisblau/turquoiseblue</td></tr><tr><td>Bestell-Nr. order-no.</td><td>Typ</td><td>Kodierung coding</td><td>Farbe colour</td></tr><tr><td colspan="2">Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog Additional data see CATALOG or eCatalog</td><td colspan="2">www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com</td></tr></table> <table border="1" data-bbox="1120 1181 2083 1497"><tr><td colspan="2">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)</td><td colspan="2">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!</td></tr><tr><td colspan="2">Freitoleranz nach General tolerance</td><td colspan="2">CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</td></tr><tr><td colspan="2">1. Verwendung:</td><td colspan="2">Blatt: 1 von Sheet: of 1</td></tr><tr><td colspan="2">gezeichnet drawn 07.02.2017</td><td colspan="2">Name Duetsch T.</td></tr><tr><td colspan="2">Maßstab / Scale 1:1</td><td colspan="2">Zeichnung Nr. / Drawing No. T 46.032.4951.4 13K -</td></tr><tr><td colspan="2">Vol. mm³</td><td colspan="2">Df./Srf. mm²</td></tr><tr><td colspan="2">Ersatz für / Replacement for:</td><td colspan="2">Bemennung/Titel RST16i3/2 STECKERT. MIT. ZUGENTL. male with strain relief FA 2P für AS-i Leitung</td></tr><tr><td colspan="2">www.wieland-electric.com</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">Änderung / Revision</td><td colspan="2"></td></tr></table>	46.032.4951.4	RST16i3/2S S1 ZASS B BR	C3	signalbraun/signalbrown	46.032.4951.6	RST16i3/2S S1 ZASS B TB	C5	türkisblau/turquoiseblue	Bestell-Nr. order-no.	Typ	Kodierung coding	Farbe colour	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:		Blatt: 1 von Sheet: of 1		gezeichnet drawn 07.02.2017		Name Duetsch T.		Maßstab / Scale 1:1		Zeichnung Nr. / Drawing No. T 46.032.4951.4 13K -		Vol. mm³		Df./Srf. mm²		Ersatz für / Replacement for:		Bemennung/Titel RST16i3/2 STECKERT. MIT. ZUGENTL. male with strain relief FA 2P für AS-i Leitung		www.wieland-electric.com				Änderung / Revision			
46.032.4951.4	RST16i3/2S S1 ZASS B BR	C3	signalbraun/signalbrown																																																					
46.032.4951.6	RST16i3/2S S1 ZASS B TB	C5	türkisblau/turquoiseblue																																																					
Bestell-Nr. order-no.	Typ	Kodierung coding	Farbe colour																																																					
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:		Blatt: 1 von Sheet: of 1																																																						
gezeichnet drawn 07.02.2017		Name Duetsch T.																																																						
Maßstab / Scale 1:1		Zeichnung Nr. / Drawing No. T 46.032.4951.4 13K -																																																						
Vol. mm³		Df./Srf. mm²																																																						
Ersatz für / Replacement for:		Bemennung/Titel RST16i3/2 STECKERT. MIT. ZUGENTL. male with strain relief FA 2P für AS-i Leitung																																																						
www.wieland-electric.com																																																								
Änderung / Revision																																																								
Deutsch_46_Q32_4951_413K-AA-dwg	1_sheet_1 CADW4031 Duetsch 2017-02-08T14:01:14 1.000	3	4 5 6 QU-MEE-01/14 a																																																					