

Fiche produit

Article n° 46.031.5054.9

Connexion de périphériques RST16i3/2S B1 M02 H BL

RST16i2 Connexion de périphériques, standard, droit, M16, nombre de pôles 2, version Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, couleur de codage / insert de contact bleu clair



Article n°	46.031.5054.9
EAN	4049088296116
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.maintien par serrage à vis
----------	--

Général

Courant nominal	16 A
Tension nominal	250 V / 400 V
Degré de pollution	3
Tension nominale d'impulsion	4 kV
Verrouillable	auto-bloquant (peut être libéré à la main)
Couleur de codage / insert de contact	bleu clair
Marquage des pôles	1, 2

données de connexion

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
terminaison par pôle	1
Longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	Prise de courant
type de connexion	connexion à vis
raccordement par filetage métrique	M16
Direction d'accouplement	droit
Classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Épaisseur de paroi du boîtier 2 (min.)	0,5 mm
Épaisseur de paroi du boîtier (max.)	5 mm

Matériel

Matériau du boîtier	Polyamide
Sans halogène	oui
Matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,061 kWh
Partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
Traitement de surface	Plaqué argent

Dimensions

Longueur	41,9 mm
largeur	19,9 mm
Hauteur	19,9 mm

accessoires

Article n°	Type	Description
06.563.8653.1	Bouchon pour connecteur femelle SW	RST16i3/2 bouchon pour connecteur femelle noir
06.563.8753.1	Bouchon pour connecteur femelle SW	RST16i3/2 bouchon pour connecteur femelle avec attache noir

A Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlung führt zur Verurteilung. The communication of its contents to others without express authorization is prohibited. C These dimensions will be especially checked at delivery 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 With IE marked dimensions are only valid for internal use D Dieses Maß wird bei Abnahme besonders geprüft 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Für IE gekennzeichnete Maße sind nur für internen Zweck gültig E Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Für IE gekennzeichnete Maße sind nur für internen Zweck gültig F Freitoleranz nach General tolerance CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed	1 2 SW21 41,9 Ø 20 Ø 16,2 ± 0,1 t_{max} = 5mm 6,5 ± 0,1	3 Kodierung / coding (b) Pol nicht montiert pole not mounted C1 (a) Pol nicht montiert pole not mounted C2 Pol nicht montiert pole not mounted C3 Pol nicht montiert pole not mounted C4 Pol nicht montiert pole not mounted C5 (a) Gehäuseausschnitt / section of housing	4 5 Auslieferungszustand delivery status 6 <table border="1"><tr><td>46.031.5051.6</td><td>RST16i3/2S B1 M02 A TB</td><td>C5</td><td>türkisblau / turquoise blue</td></tr><tr><td>46.031.5054.9</td><td>RST16i3/2S B1 M02 H BL</td><td>C4</td><td>lichtblau / light blue</td></tr><tr><td>46.031.5051.4</td><td>RST16i3/2S B1 M02 L BR</td><td>C3</td><td>signalbraun / signal brown</td></tr><tr><td>46.031.5056.7</td><td>RST16i3/2S B1 M02 GN</td><td>C2</td><td>laubgrün / leaf green</td></tr><tr><td>46.031.5054.1</td><td>RST16i3/2S B1 M02 SW</td><td>C1</td><td>schwarz / black</td></tr><tr><td>46.031.5054.0</td><td>RST16i3/2S B1 M02 GL</td><td>C1</td><td>lichtgrau / light grey</td></tr><tr><td>Bestellnummer / order number</td><td>Typ / type</td><td>Kodierung / coding</td><td>Farbe / color</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> 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: of 1 <table border="1"><tr><td>gezeichnet drawn</td><td>Tag/Date</td><td>Name</td><td rowspan="3">Zeichnung Nr. / Drawing No.</td><td rowspan="3">Index</td></tr><tr><td>geprüft checked</td><td>22.07.2016</td><td>Hollet</td></tr><tr><td>Normgepr. Stand. check</td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="3">Maße in mm / Dimensions are in mm</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="3">Vol. mm³ / OfL. / Srf. mm²</td><td colspan="2">Ersatz für / Replacement for:</td></tr><tr><td colspan="3">b 13.10.2020 /</td><td colspan="2">Type</td></tr><tr><td colspan="3">a 09.05.2019 /</td><td colspan="2">Benennung/Titel</td></tr><tr><td colspan="3">Index Datum / Blatt Date / Sheet</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="3">Änderung / Revision</td><td colspan="2"></td></tr></table>	46.031.5051.6	RST16i3/2S B1 M02 A TB	C5	türkisblau / turquoise blue	46.031.5054.9	RST16i3/2S B1 M02 H BL	C4	lichtblau / light blue	46.031.5051.4	RST16i3/2S B1 M02 L BR	C3	signalbraun / signal brown	46.031.5056.7	RST16i3/2S B1 M02 GN	C2	laubgrün / leaf green	46.031.5054.1	RST16i3/2S B1 M02 SW	C1	schwarz / black	46.031.5054.0	RST16i3/2S B1 M02 GL	C1	lichtgrau / light grey	Bestellnummer / order number	Typ / type	Kodierung / coding	Farbe / color	Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com		gezeichnet drawn	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index	geprüft checked	22.07.2016	Hollet	Normgepr. Stand. check			Maße in mm / Dimensions are in mm					Vol. mm³ / OfL. / Srf. mm²			Ersatz für / Replacement for:		b 13.10.2020 /			Type		a 09.05.2019 /			Benennung/Titel		Index Datum / Blatt Date / Sheet					Änderung / Revision					6 QU-MEE-01/14 a
46.031.5051.6	RST16i3/2S B1 M02 A TB	C5	türkisblau / turquoise blue																																																																										
46.031.5054.9	RST16i3/2S B1 M02 H BL	C4	lichtblau / light blue																																																																										
46.031.5051.4	RST16i3/2S B1 M02 L BR	C3	signalbraun / signal brown																																																																										
46.031.5056.7	RST16i3/2S B1 M02 GN	C2	laubgrün / leaf green																																																																										
46.031.5054.1	RST16i3/2S B1 M02 SW	C1	schwarz / black																																																																										
46.031.5054.0	RST16i3/2S B1 M02 GL	C1	lichtgrau / light grey																																																																										
Bestellnummer / order number	Typ / type	Kodierung / coding	Farbe / color																																																																										
Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com																																																																											
gezeichnet drawn	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index																																																																									
geprüft checked	22.07.2016	Hollet																																																																											
Normgepr. Stand. check																																																																													
Maße in mm / Dimensions are in mm																																																																													
Vol. mm³ / OfL. / Srf. mm²			Ersatz für / Replacement for:																																																																										
b 13.10.2020 /			Type																																																																										
a 09.05.2019 /			Benennung/Titel																																																																										
Index Datum / Blatt Date / Sheet																																																																													
Änderung / Revision																																																																													

46_031_5054_013K-AC-dwg1_main_1 CADW4085 Foerth 2020-10-13T10:37:24 1.000