fiche produit

article n° 96.034.4051.4

connecteur RST20I3S S1 YR1SVL BR0

RST20i3 Connecteur, avec un angle de 90°, nombre de pôles 3, Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6 - 10 mm, couleur de codage / insert de contact marron



article n°	96.034.4051.4
EAN	4049088001833
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	20 A
tension nominal	50 V / 120 V
tension nominale d'impultion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	3
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	marron
marquage des pôles	1, 2, PE
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	10 mm
diamètre du câble min.	6 mm
section de raccordement solide mm² max.	6 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,75 mm²
section de raccordement multifilaire max.	6 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
terminaison par pôle	1
section de conducteur souple mini. (mm²)	0,75 mm²
section de connexion toronnée mm² max.	6 mm²
longueur de dégainage	26,5 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	0,304 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	70,5 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	62,3 mm

accessoires

article n°	type	description
05.564.4453.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
99.416.6205.2	bouchon pour connecteur mâle SW	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur gris clair

modules compatibles

article n°	type	description
96.030.0151.4	distributeur RST20I3V 3P1 F V L BR0	RST20i3 Distributeur, Connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 3, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact marron
96.031.5051.4	connexion de périphériques RST20I3S B1 M01 L BR0	RST20i3 Connexion de périphériques, standard, droit, M25, nombre de pôles 3, version Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact marron
96.031.4051.4	connecteur RST20I3S B1 ZR1S L BR0	RST20i3 Connecteur, droit, nombre de pôles 3, Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6 - 10 mm, couleur de codage / insert de contact marron
96.031.6151.4	connexion de périphériques RST20I3S B1 M03 L BR0	RST20i3 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 3, version Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact marron
96.031.6051.4	connexion de périphériques RST20I3S B1 M00 L BR0	RST20i3 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 3, version Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact marron
96.033.6051.4	connexion de périphériques RST20I3S B1 M90 L BR0	RST20i3 Connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M20, nombre de pôles 3, version Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact marron
96.035.6151.4	connexion de périphériques RST20I3S B1 M13 L BR01	RST 20i3/2 connexion de l'appareil (angle de 7°) M16, 3 pôles, femelle, connexion à vis, modulaire, application ~50V/-120V, 20A, codage couleur signal marron, couleur du boîtier noir