

fiche produit

article n° 96.031.4055.7

connecteur RST20I3S B1 ZR1SH GN02

RST20i3 Connecteur, droit, nombre de pôles 3, Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6 - 10 mm, couleur de codage / insert de contact feuille verte



article n°	96.031.4055.7
EAN	4015573875135
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	250 V / 400 V
tension nominale d'impulsion	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	feuille verte
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
termination 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	prise de courant
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	0,295 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	82 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	34,6 mm

accessoires

article n°	type	description
99.414.6205.2	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
Z5.564.4553.1	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 cover piece, for covering unused female connectors, color schwarz

modules compatibles

article n°	type	description
96.030.0155.7	distributeur RST20i3V 3P1 F V H GN0	RST20i3 Distributeur, Connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.032.5055.7	connexion de périphériques RST20i3S S1 M01VH GN0	RST20i3 Connexion de périphériques, standard, droit, M25, nombre de pôles 3, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.233.1031.7	assemblage de câbles RST20i3K1BS 25 H 10GN0	RST20i3 Câble de connexion, Prise de courant - Mâle, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, type de câble H07RN-F, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 2,5 mm², couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.032.6155.7	connexion de périphériques RST20i3S S1 M03VH GN0	RST20i3 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 3, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.032.6055.7	connexion de périphériques RST20i3S S1 M00VH GN0	RST20i3 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 3, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.034.6055.7	connexion de périphériques RST20i3S S1 M90VH GN0	RST20i3 Connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M20, nombre de pôles 3, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.036.6155.7	connexion de périphériques RST20i3S B1 M13 L GN02	RST 20i3/2 connexion de l'appareil (angle de 7°) M16, 3 pôles, mâle, connexion à vis, modulaire, application 250V/400V, 20A, codage couleur feuilles vertes, couleur du boîtier noir

