

fiche produit

article n° 96.154.0153.1

connecteur RST20i5C S1 YR2 V SW

RST20i5 Connecteur, avec un angle de 90°, nombre de pôles 5, Mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 10 - 14 mm, couleur de codage / insert de contact noir



article n°	96.154.0153.1
EAN	4049644012457
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

remarque

remarque	Veuillez commander les contacts à sertir séparément (sous les produits correspondants)
----------	--

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	noir
marquage des pôles	3, N, PE, 2, 1
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	14 mm
diamètre du câble min.	10 mm
section de raccordement multifilaire max.	4 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
termination par pôle	1
longueur de dégainage	37 mm
longueur de la bande de fil	7 mm

version

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

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,312 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	71,4 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	62,3 mm

accessoires

article n°	type	description
05.565.9953.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
99.532.0000.7	bouchon pour connecteur mâle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur gris noir
05.545.0021.8	contact mâle CRIMP RST20i4/i5 1,0QMM	RST20i3/2 contact à sertir, mâle, 20 A, pour section nominale 4,0 mm² / AWG12
05.545.0121.8	contact mâle CRIMP RST20i4/i5 1,5QMM	RST20i5/4 contact à sertir, mâle, 20 A, pour section nominale 0,75-1,0 mm² / AWG17
05.545.0221.8	contact mâle CRIMP RST20i4/i5 2,5QMM	RST20i5/4 contact à sertir, mâle, 20 A, pour section nominale 1,5 mm² / AWG16
05.545.0321.8	contact mâle CRIMP RST20i4/i5 4,0QMM	RST20i5/4 contact à sertir, mâle, 20 A, pour section nominale 2,5 mm² / AWG14

modules compatibles

article n°	type	description
96.151.1053.1	connexion de périphériques RST20i5C B1 M01 SW	RST20i5 Connexion de périphériques, standard, droit, M25, nombre de pôles 5, version Prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.151.0153.1	connecteur RST20i5C B1 ZR2 SW	RST20i5 Connecteur, droit, nombre de pôles 5, Prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 10 - 14 mm, couleur de codage / insert de contact noir
96.151.2153.1	connexion de périphériques RST20i5C B1 M03 SW	RST20i5 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 5, version Prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.151.2053.1	connexion de périphériques RST20i5C B1 M00 SW	RST20i5 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 5, version Prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.153.2053.1	connexion de périphériques RST20i5C B1 M90 SW	RST20i5 Connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M20, nombre de pôles 5, version Prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.153.2253.1	connexion de périphériques RST20i5C B1 M91 SW	RST20i5 Connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M25, nombre de pôles 5, version Prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir