

fiche produit

article n° 96.141.0053.1

connecteur RST20I4C B1 ZR1 SW

RST20i4 Connecteur, droit, nombre de pôles 4, Prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6 - 10 mm, couleur de codage / insert de contact noir



article n°	96.141.0053.1
EAN	4015573936638
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	1, 2, 3, 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 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	prise de courant
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	0,284 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	80,4 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	34,6 mm

accessoires

article n°	type	description
99.530.0000.7	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
Z5.565.9853.1	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, couleur noir
05.564.8653.1	outil de déclenchement manuel RST20i3/i5 SCHWARZ	
02.125.5521.8	contact femelle CRIMP RST20i4/i5 1,0QMM	RST20i5/4 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 0,75-1,0 mm² / AWG17
02.125.5621.8	contact femelle CRIMP RST20i4/i5 1,5QMM	RST20i5/4 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 1,5 mm² / AWG16
02.125.5721.8	contact femelle CRIMP RST20i4/i5 2,5QMM	RST20i5/4 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 2,5 mm² / AWG14
02.125.5821.8	contact femelle CRIMP RST20i4/i5 4,0QMM	RST20i5/4 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 4,0 mm² / AWG12

modules compatibles

article n°	type	description
96.142.1053.1	connexion de périphériques RST20i4C S1 M01V SW	RST20i4 Connexion de périphériques, standard, droit, M25, nombre de pôles 4, version Mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.142.2153.1	connexion de périphériques RST20i4C S1 M03V SW	RST20i4 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 4, version Mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.142.2053.1	connexion de périphériques RST20i4C S1 M00V SW	RST20i4 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 4, version Mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.144.2053.1	connexion de périphériques RST20i4C S1 M90V SW	RST20i4 Connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M20, nombre de pôles 4, version Mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.144.2253.1	connexion de périphériques RST20i4C S1 M91V SW	RST20i4 Connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M25, nombre de pôles 4, version Mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.146.2153.1	connexion de périphériques RST20i4C S1 M13V SW	RST 20i5/4 connexion de l'appareil (angle de 7°) M16, 4 pôles, mâle, pour contacts à sertir, modulaire, application 250V/400V, 20A, codage couleur noir, couleur du boîtier noir

