fiche produit

article n° 96.131.0053.0

connecteur RST20I3C B1 ZR1 GL

RST® CLASSIC connecteur, droit, nombre de pôles 3, prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6 - 10 mm, couleur de codage / insert de contact gris clair



article n°	96.131.0053.0
EAN	4049088140204
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
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	gris clair
Marquage de pôle	L, N, PE
couleur du boîtier avec décharge de traction	gris clair
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7035

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
terminaison par pôle	1
longueur de dégainage	37 mm
longueur de la bande de fil	8 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	0,289 kWh/St
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
99.413.6205.2	bouchon pour connecteur femelle GL	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur gris clair
Z5.564.4553.0	bouchon pour connecteur femelle GL	RST20i3/2 cover piece, for covering unused female connectors, color light grey
02.122.9000.0	contact femelle CRIMP RST20i2/i3 1,0QMM	RST20i3/2 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 1,0 mm² / AWG17
02.122.9100.0	contact femelle CRIMP RST20i2/i3 1,5QMM	RST20i3/2 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 1,5 mm² / AWG16
02.122.9200.0	contact femelle CRIMP RST20i2/i3 2,5QMM	RST20i3/2 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 2,5 mm² / AWG14
02.122.9300.0	contact femelle CRIMP RST20i2/i3 4,0QMM	RST20i3/2 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 4,0 mm² / AWG12

modules compatibles

article n°	type	description
96.233.1030.0	assemblage de câbles RST20I3K1BS 25 10GL	RST® CLASSIC câble de connexion, prise de courant - mâle, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, type de câble H07RN-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 2,5 mm², couleur de codage / insert de contact gris clair
96.136.2153.0	connexion de périphériques RST20I3C S1 M13V GL	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 7°, M16, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair
96.132.2153.0	connexion de périphériques RST20I3C S1 M03V GL	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair
96.134.2053.0	connexion de périphériques RST20I3C S1 M90V GL	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M20, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair
96.132.2053.0	connexion de périphériques RST20I3C S1 M00V GL	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair

dessin technique

