fiche produit

article n° 92.954.4057.0

connecteur GST18I5S S1 ZR1 N

gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 5, mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 7 - 12 mm, couleur de codage / insert de contact blanc No-flame



article n°	92.954.4057.0
EAN	4015573949287
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

courant nominal	20 A
tension nominal	250 V / 400 V
tension nominale d'impultion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	2
codage mécanique Code	code 1
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	blanc No-flame
Marquage de pôle	3, N, PE, 2, 1
couleur du boîtier avec décharge de traction	blanc

données de connexion

diamètre du câble max.	12 mm
diamètre du câble min.	7 mm
section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,75 mm²
section de raccordement multifilaire max.	2,5 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	7 mm

version

version	mâle
type de connexion	connexion à vis
classe de protection (IP)	IP40

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui

matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,173 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	76,4 mm
largeur	47,75 mm
hauteur	15 mm

accessoires

article n°	type	description
05.587.3156.0	verrouillage (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	verrouillage (G)ST18 SW	
05.564.5353.0	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 WS	
05.566.9253.0	pièce de verrouillage GST18I5 BUCHSEN	

modules compatibles

article n°	type	description
92.953.4057.0	connecteur GST18I5S B1 ZR1 N	gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 5, prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 7 - 12 mm, couleur de codage / insert de contact blanc No-flame
92.053.0058.0	connexion de périphériques GST18I5L B1H WS	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 5, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact blanc, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 3, N, PE, 2, 1, codage mécanique code 1, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,047 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 47,7 mm
92.257.1000.2	assemblage de câbles GST18I5KSBS 15 10WS	gesis® CLASSIC câble de connexion, femelle – mâle, nombre de pôles 5, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact blanc
92.257.1004.2	assemblage de câbles GST18I5KS-S 15 10WS	gesis® CLASSIC câble de connexion, mâle - dénudé, nombre de pôles 5, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact blanc
92.053.0258.0	connexion de périphériques GST18I5L B1V BL01	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 5, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 50 V, courant nominal 6 A, couleur de codage / insert de contact bleu clair, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 1, 2, 3, 4, 5, codage mécanique code 6, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,055 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 47,7 mm
92.053.0458.0	connexion de périphériques GST18I5L B1H PB02	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 5, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu pastel, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle L, N, PE, D1, D2, codage mécanique code 2, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,047 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 47,7 mm
92.257.1003.0	assemblage de câbles GST18I5KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC câble de connexion, douille - extrémité libre, nombre de pôles 5, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact rouge tomate