

fiche produit

article n° 92.734.0153.0

connecteur GST18I3F S2 ZR1 MGR01

gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 3, mâle, type de connexion raccordement à ressort, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 7,8 - 10,3 mm, couleur de codage / insert de contact gris cailloux



article n°	92.734.0153.0
EAN	4015573387331
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

général

courant nominal	20 A
tension nominal	250 V
tension nominale d'impulsion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	2
codage mécanique Code	code 2
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	gris cailloux
Marquage de pôle	L, N, PE
couleur du boîtier avec décharge de traction	blanc
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7032

données de connexion

diamètre du câble max.	10,3 mm
diamètre du câble min.	7,8 mm
section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,5 mm²
section de raccordement multifilaire max.	1,5 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,5 mm²
termination par pôle	2
longueur de dégainage	44,5 mm
longueur de la bande de fil	9 mm

version

version	mâle
type de connexion	raccordement à ressort
classe de protection (IP)	IP40
remarque sur le type de connexion	les conducteurs fins et toronnés nécessitent des embouts.

matériel

matériau du boîtier	polyamide
---------------------	-----------

sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,117 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	etamé

dimensions

longueur	75 mm
largeur	32,5 mm
hauteur	15,5 mm

accessoires

article n°	type	description
05.587.3156.0	verrouillage (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	verrouillage (G)ST18 SW	
06.561.7853.0	cadre de montage GST18I3 SW	
05.561.3653.0	pièce de verrouillage GST18I3VS B WS	
05.561.3653.1	pièce de verrouillage GST18I3VS B SW	
05.564.5353.0	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 WS	
05.594.4250.0	pièce de verrouillage ST18/3B + GST18I3 ST WS	
05.594.4253.0	pièce de verrouillage ST18/3B + GST18I3 ST WS	

modules compatibles

article n°	type	description
92.733.0153.0	connecteur GST18I3F B2 ZR1 MGR01	geis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 3, prise de courant, type de connexion raccordement à ressort, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 7,8 - 10,3 mm, couleur de codage / insert de contact gris cailloux
92.033.0058.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H WS	geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 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 L, N, PE, codage mécanique code 1, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 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 28,2 mm
92.033.0158.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H GR01	geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris cailloux, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 2, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,028 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 28,2 mm
92.033.0658.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H BR05	geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact brun, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 4, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 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 28,2 mm
92.232.1000.3	assemblage de câbles GST18I3K1BS 15 10GR01	geis® CLASSIC câble de connexion, femelle – mâle, nombre de pôles 3, tension nominal 250 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 gris cailloux
92.232.1003.3	assemblage de câbles GST18I3K1B- 15 10GR01	geis® CLASSIC câble de connexion, douille - extrémité libre, nombre de pôles 3, tension nominal 250 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 gris cailloux
92.297.1003.0	assemblage de câbles GST18I3KSB- 15 10TR01	geis® CLASSIC câble de connexion, douille - extrémité libre, nombre de pôles 3, tension nominal 250 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
92.232.1004.3	assemblage de câbles GST18I3K1-S 15 10GR01	geis® CLASSIC câble de connexion, mâle - dénudé, nombre de pôles 3, tension nominal 250 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 gris cailloux
92.033.0758.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H RT03	geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact rouge saumon, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure,

		angle de branchement à angle droit, marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 3, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface étamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.033.0858.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H H RT03	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact rouge saumon, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 3, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,032 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface étamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.033.0358.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H GN07	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact vert claire, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 1, PE, 2/N, codage mécanique code 7, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface étamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.033.0558.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H TB06	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu turquoise, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 6, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,029 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface étamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
92.033.0458.0	connexion de périphériques GST18I3L B1H PB04	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 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 1, 2, 3, codage mécanique code 5, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,031 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface étamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm