fiche produit

article n° 92.931.5853.0

connecteur GST18I3S B1 ZR2 BR05

gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 3, prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 10 A, diamètre du câble 10,5 - 14,5 mm, couleur de codage / insert de contact brun



article n°	92.931.5853.0
EAN	4049088356520
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

courant nominal	10 A
tension nominal	250 V
tension nominale d'impultion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	2
codage mécanique Code	code 4
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	brun
Marquage de pôle	1, 2, 3
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	8002

données de connexion

diamètre du câble max.	14,5 mm
diamètre du câble min.	10,5 mm
section de raccordement solide mm² max.	4 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,75 mm²
section de raccordement multifilaire max.	4 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
terminaison par pôle	1

version

version	prise de courant
type de connexion	connexion à vis
classe de protection (IP)	IP40
remarque sur le type de connexion	fils torsadés souples 4 mm² uniquement sans embouts

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui

matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,109 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	etamé

dimensions

longueur	77,5 mm
largeur	32 mm
hauteur	17 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
92.032.3358.0	connexion de périphériques GST18I3S S1 WS	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact blanc, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation pièce d'installation/raccordement enfichable, angle de branchement droit, section de conducteur souple 0,75 mm² - 4 mm², section de raccordement rigide 0,75 mm² - 4 mm², marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 1, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,038 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.032.0058.0	connexion de périphériques GST18I3L S1V WS	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version mâle, 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 droit, marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 1, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,026 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
92.032.3458.0	connexion de périphériques GST18I3S S1 GR01	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris cailloux, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation pièce d'installation/raccordement enfichable, angle de branchement droit, section de conducteur souple 0,75 mm² - 4 mm², section de raccordement rigide 0,75 mm² - 4 mm², marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 2, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,039 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.032.0158.0	connexion de périphériques GST18I3L S1V GR01	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version mâle, 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 droit, marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 2, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,026 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
92.032.3658.0	connexion de périphériques GST18I3S S1 RT03	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact rouge saumon, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation pièce d'installation/raccordement enfichable, angle de branchement droit, section de conducteur souple 0,75 mm² - 4 mm², section de raccordement rigide 0,75 mm² - 4 mm², marquage de pôle L, N, PE, codage mécanique code 3, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,038 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.032.3858.0	connexion de périphériques GST18I3S S1 BR05	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact brun, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation pièce d'installation/raccordement enfichable, angle de branchement droit, section de conducteur souple 0,75 mm² - 4 mm², section de raccordement rigide 0,75 mm² - 4

		mm², marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 4, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,038 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.032.0658.0	connexion de périphériques GST18I3L S1V BR05	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version mâle, 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 droit, marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 4, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,026 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
92.297.1003.0	assemblage de câbles GST18I3KSB- 15 10TR01	gesis® 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
92.232.1004.4	assemblage de câbles GST18I3KS-S 15 10BR05	gesis® 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 brun
92.232.1003.4	assemblage de câbles GST18I3KSB- 15 10BR05	gesis® 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 brun
92.232.1000.4	assemblage de câbles GST18I3KSBS 15 10BR05	gesis® 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 brun
92.032.0358.0	connexion de périphériques GST18I3L S1V GN07	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version mâle, 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 droit, marquage de pôle 1, PE, 2/N, codage mécanique code 7, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,027 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
92.032.3558.0	connexion de périphériques GST18I3S S1 GN07	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact vert claire, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation pièce d'installation/raccordement enfichable, angle de branchement droit, section de conducteur souple 0,75 mm² - 4 mm², section de raccordement rigide 0,75 mm² - 4 mm², marquage de pôle 1, PE, 2/N, codage mécanique code 7, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,038 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.032.0558.0	connexion de périphériques GST18I3L S1V TB06	GST18i3 Montage sur circuit imprimé avec option de fixation supplémentaire, 3 pôle, mâle (vertical), codification secteur 250 V, 20 A, couleur de codage bleu turquoise
92.032.3958.0	connexion de périphériques GST18I3S S1 TB06	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu turquoise, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation pièce d'installation/raccordement enfichable, angle de branchement droit, section de conducteur souple 0,75 mm² - 4 mm², section de raccordement rigide 0,75 mm² - 4 mm², marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 6, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,038 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.032.3758.0	connexion de périphériques GST18I3S S1 PB04	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu pastel, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation pièce d'installation/raccordement enfichable, angle de branchement droit, section de conducteur souple 0,75 mm² - 4 mm², section de raccordement rigide 0,75 mm² - 4 mm², marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 5, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,038 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.032.0458.0	connexion de périphériques GST18I3L S1V PB04	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version mâle, 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 droit, marquage de pôle 1, 2, 3, codage mécanique code 5, matériau du boîtier polyamide, sans halogène oui, résistance au feu 0,026 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

dessin technique

