

fiche produit

article n° 92.932.3453.0

connecteur GST18I3S S1 ZR1 GR01

gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 3, mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6,5 - 10,5 mm, couleur de codage / insert de contact gris cailloux



article n°	92.932.3453.0
EAN	4015573986961
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	noir
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7032

données de connexion

diamètre du câble max.	10,5 mm
diamètre du câble min.	6,5 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
termination par pôle	1
longueur de dégainage	38,5 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	0,093 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	etamé

dimensions

longueur	69,4 mm
largeur	28,2 mm
hauteur	12,6 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
92.931.3453.0	connecteur GST18I3S B1 ZR1 GR01	geis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 3, prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6,5 - 10,5 mm, couleur de codage / insert de contact gris cailloux
92.031.3258.0	connexion de périphériques GST18I3S B1 WS	geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, 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 0,036 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
92.031.0058.0	connexion de périphériques GST18I3L B1V WS	geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical 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 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
92.031.3458.0	connexion de périphériques GST18I3S B1 GR01	geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, 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 0,037 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
92.031.0158.0	connexion de périphériques GST18I3L B1V GR01	geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical 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 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
92.031.3658.0	connexion de périphériques GST18I3S B1 RT03	geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, 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 0,037 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
92.031.3858.0	connexion de périphériques GST18I3S B1 BR05	geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, 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 étamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.031.0658.0	connexion de périphériques GST18I3L B1V BR05	gis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical 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 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 étamé, 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	gis® 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	gis® 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	gis® 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	gis® 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
92.031.0758.0	connexion de périphériques GST18I3L B1V RT03	gis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical 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 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
92.031.0858.0	connexion de périphériques GST18I3L B1V H RT03	gis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical 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 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
92.031.0358.0	connexion de périphériques GST18I3L B1V GN07	gis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical 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 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
92.031.3558.0	connexion de périphériques GST18I3S B1 GN07	gis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, 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 0,036 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface étamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.031.0558.0	connexion de périphériques GST18I3L B1V TB06	GST18I3 Montage sur circuit imprimé avec option de fixation supplémentaire, 3 pôle, femelle (vertical), codification secteur 250 V, 20 A, couleur de codage bleu turquoise
92.031.3958.0	connexion de périphériques GST18I3S B1 TB06	gis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, 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 0,037 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface étamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm
92.031.3758.0	connexion de périphériques GST18I3S B1 PB04	gis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, 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 0,037 kWh/St, matériel de contact CuZn, traitement de surface étamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 31,5 mm, hauteur 19,5 mm, largeur 28,2 mm

92.031.0458.0	connexion de périphériques GST18I3L B1V PB04	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical 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 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 etamé, degré de pollution 2, tension de choc nominale 4 kV, longueur 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 28,2 mm
---------------	--	---

