fiche produit

article n° 92.944.0153.5

connecteur GST18I4F S2 ZR1 TR01

gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 4, mâle, type de connexion raccordement à ressort, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 9,5 - 11,5 mm, couleur de codage / insert de contact rouge tomate



article n°	92.944.0153.5
EAN	4049088254949
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 2
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	rouge tomate
Marquage de pôle	2, N, PE, 1
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	3013

données de connexion

diamètre du câble max.	11,5 mm
diamètre du câble min.	9,5 mm
section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,75 mm²
section de raccordement multifilaire max.	1,5 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
terminaison par pôle	2
longueur de dégainage	53 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	0,156 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	etamé

dimensions

longueur	75 mm
largeur	42,25 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	
05.564.5353.0	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	pièce de verrouillage GST18I3/4/5 WS	
05.566.9153.0	pièce de verrouillage GST18I4 BUCHSEN	

modules compatibles

article n°	type	description
92.943.0153.5	connecteur GST18I4F B2 ZR1 TR01	gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 4, prise de courant, type de connexion raccordement à ressort, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 9,5 - 11,5 mm, couleur de codage / insert de contact rouge tomate
92.043.0158.5	connexion de périphériques GST18I4L B1H TR01	gesis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, horizontal sans pattes de fixation, nombre de pôles 4, 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 rouge tomate, classe de protection (ip) IP20, variante d'installation connexion par soudure, angle de branchement à angle droit, marquage de pôle 2, N, PE, 1, 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 24 mm, hauteur 13 mm, largeur 38 mm
92.207.1000.0	assemblage de câbles GST18I4KSBS 15 10TR01	gesis® CLASSIC câble de connexion, femelle – mâle, nombre de pôles 4, 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
92.207.1004.0	assemblage de câbles GST18I4KS-S 15 10TR01	gesis® CLASSIC câble de connexion, mâle - dénudé, nombre de pôles 4, 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