

Ficha técnica de producto

Artículo N° 92.944.0453.0

Conector GST18I4F S2 ZR1 TB03

gesis® CLASSIC Conector, número de polos 4, macho, tipo de conexión conexión por cepo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 9,5 - 11,5 mm, color de codificación Turquesa



Artículo N°	92.944.0453.0
EAN	4049088260353
Unidad de embalaje	50 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	20 A
Tensión Asignada	250 V / 400 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Capota	Sí
Grado de polución	2
Codificación mecánica	Code 3
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Turquesa
Codificación del polo	1, 2/N, 3, 4
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5018

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	11,5 mm
Diámetro del cable mín.	9,5 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	2,5 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	0,75 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	1,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,75 mm²
Terminaciones por polo	2
Desforrado de manguera	53 mm
Desforrado del conductor	9 mm

Tipo

Tipo	macho
Tipo de conexión	conexión por cepo
Grado de protección (IP)	IP40
Observaciones sobre el tipo de conexión	Cableados rígidos requieren terminales de cable

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,155 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura continua	100 °C
Superficie final	Zincado

Dimensiones

Longitud	75 mm
Anchura	42,25 mm
Altura	17 mm

Accesorios

Artículo N°	Tipo	Descripción
05.587.3156.0	Bloqueo (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	Bloqueo (G)ST18 SW	
05.564.5353.0	Tapón GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	Tapón GST18I3/4/5 WS	
05.566.9153.0	Tapón GST18I4 BUCHSEN	

Montaje

Artículo N°	Tipo	Descripción
92.043.0058.0	Conector de empotrar GST18I4L B1H WS	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 4, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Blanco, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Cuadrado, codificación del polo 2, N, PE, 1, codificación mecánica Code 1, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,037 kWh/St, material del contacto CuZn, superficie final Zincado, grado de polución 2, tensión de cortocircuito 4 kV, longitud 24 mm, altura 13 mm, anchura 38 mm
92.043.0158.0	Conector de empotrar GST18I4L B1H GR01	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 4, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Gris Claro, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Cuadrado, codificación del polo 2, N, PE, 1, codificación mecánica Code 2, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,038 kWh/St, material del contacto CuZn, superficie final Zincado, grado de polución 2, tensión de cortocircuito 4 kV, longitud 24 mm, altura 13 mm, anchura 38 mm
92.207.1003.0	Cable de conexión GST18I4KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - extremo libre, número de polos 4, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 16 A, tipo de cable H05VV-F, certificación cpr Eca, longitud total 1 m, sección nominal 1,5 mm², color de codificación Rojo tomate
92.943.0453.0	Conector GST18I4F B2 ZR1 TB03	gesis® CLASSIC Conector, número de polos 4, Hembra, tipo de conexión conexión por cepo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 9,5 - 11,5 mm, color de codificación Turquesa