

Ficha técnica de producto

Artículo Nº 92.953.5553.0

Conector GST18I5S B1 ZR2 GR03

gesis® CLASSIC Conector, número de polos 5, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 11,5 - 15,5 mm, color de codificación Gris Claro



Artículo Nº	92.953.5553.0
EAN	4049088276668
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	Gris Claro
Codificación del polo	3, N, PE, 2, 1
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7032

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	15,5 mm
Diámetro del cable mín.	11,5 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	0,75 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,75 mm²
Terminaciones por polo	1

Tipo

Tipo	Hembra
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Grado de protección (IP)	IP40
Observaciones sobre el tipo de conexión	Cableado rígido de solamente 4 mm² sin punteras

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn

Carga calorífica	0,18 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura continua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	84,4 mm
Anchura	47,8 mm
Altura	17,5 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	
05.566.9253.0	Tapón GST18I5 BUCHSEN	

Montaje

Artículo N°	Tipo	Descripción
92.054.0058.0	Conector de empotrar GST18I5L S1H WS	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 5, tipo macho, 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 3, N, PE, 2, 1, codificación mecánica Code 1, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,043 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 47,7 mm
92.054.0458.0	Conector de empotrar GST18I5L S1H PB02	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul pastel, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Cuadrado, codificación del polo L, N, PE, D1, D2, codificación mecánica Code 2, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,042 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 47,7 mm
92.257.1003.0	Cable de conexión GST18I5KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - extremo libre, número de polos 5, 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