Ficha técnica de producto

Artículo Nº 92.932.5353.0

Conector GST18I3S S1 ZR2 GR01

gesis® CLASSIC Conector, número de polos 3, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 10,5 - 14,5 mm, color de codificación Gris Claro

Artículo Nº	92.932.5353.0
EAN	4049088276620
Unidad de embalaje	50 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	20 A
Tensión Asignada	250 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Capota	Sí
Grado de polución	2
Codificación mecánica	Code 2
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Gris Claro
Codificación del polo	L, N, PE
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7032

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	14,5 mm
Diámetro del cable mín.	10,5 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	macho
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	0,112 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Zincado

Dimensiones

Longitud	77,5 mm
Anchura	32 mm
Altura	17 mm

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción
05.587.3156.0	Bloqueo (G)ST18 WS	
05.587.3156.1	Bloqueo (G)ST18 SW	
06.561.7853.0	Marco de montaje GST18I3 SW	
05.561.3653.0	Tapón GST18I3VS B WS	
05.561.3653.1	Tapón GST18I3VS B SW	
05.564.5353.0	Tapón GST18I3/4/5 SW	
05.564.5353.2	Tapón GST18I3/4/5 WS	
05.594.4250.0	Tapón ST18/3B + GST18I3 ST WS	
05.594.4253.0	Tapón ST18/3B + GST18I3 ST WS	

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
92.931.5353.0	Conector GST18I3S B1 ZR2 GR01	gesis® CLASSIC Conector, número de polos 3, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 10,5 - 14,5 mm, color de codificación Gris Claro
92.031.3258.0	Conector de empotrar GST18I3S B1 WS	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Piezas de instalación, Conexión por tornillo individual, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Blanco, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Componente/conector empotrado, ángulo del conector Recto, sección del conductor semirígido 0,75 mm² - 4 mm², sección del conductor rígido 0,75 mm² - 4 mm², codificación del polo L, N, PE, codificación mecánica Code 1, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,036 kWh/St, material del contacto CuZn, superficie final Zincado, grado de polución 2, tensión de cortocircuito 4 kV, longitud 31,5 mm, altura 19,5 mm, anchura 28,2 mm
92.031.0058.0	Conector de empotrar GST18I3L B1V WS	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, vertical, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Blanco, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Recto, codificación del polo L, N, PE, codificación mecánica Code 1, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,029 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 28,2 mm
92.031.3458.0	Conector de empotrar GST18I3S B1 GR01	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Piezas de instalación, Conexión por tornillo individual, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Gris Claro, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Componente/conector empotrado, ángulo del conector Recto, sección del conductor semirígido 0,75 mm² - 4 mm², sección del conductor rígido 0,75 mm² - 4 mm², codificación del polo L, N, PE, codificación mecánica Code 2, 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 31,5 mm, altura 19,5 mm, anchura 28,2 mm
92.031.0158.0	Conector de empotrar GST18I3L B1V GR01	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, vertical, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Gris Claro, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Recto, codificación del polo L, N, PE, codificación mecánica Code 2, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,028 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 28,2 mm
92.031.3658.0	Conector de empotrar GST18I3S B1 RT03	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Piezas de instalación, Conexión por tornillo individual, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Rosa salmón, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Componente/conector empotrado, ángulo del conector Recto, sección del conductor semirígido 0,75 mm² - 4 mm², sección del conductor rígido 0,75 mm² - 4 mm², codificación del polo L, N, PE, codificación mecánica Code 3, 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 31,5 mm, altura 19,5 mm, anchura 28,2 mm
92.031.3858.0	Conector de empotrar GST18I3S B1 BR05	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Piezas de instalación, Conexión por tornillo individual, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Marrón, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Componente/conector empotrado, ángulo del conector Recto, sección del conductor semirígido 0,75 mm² - 4 mm², sección del conductor rígido 0,75 mm² - 4 mm²,

		codificación del polo 1, 2, 3, codificación mecánica Code 4, 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 31,5 mm, altura 19,5 mm, anchura 28,2 mm
92.031.0658.0	Conector de empotrar GST18I3L B1V BR05	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, vertical, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Marrón, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Recto, codificación del polo 1, 2, 3, codificación mecánica Code 4, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,029 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 28,2 mm
92.232.1000.3	Cable de conexión GST18I3K1BS 15 10GR01	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - macho, número de polos 3, tensión asignada 250 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 Gris Claro
92.232.1003.3	Cable de conexión GST18I3K1B- 15 10GR01	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - extremo libre, número de polos 3, tensión asignada 250 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 Gris Claro
92.297.1003.0	Cable de conexión GST18I3KSB- 15 10TR01	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - extremo libre, número de polos 3, tensión asignada 250 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
92.232.1004.3	Cable de conexión GST18I3K1-S 15 10GR01	gesis® CLASSIC Cable de conexión, Macho - extremo libre, número de polos 3, tensión asignada 250 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 Gris Claro
92.031.0758.0	Conector de empotrar GST18I3L B1V RT03	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, vertical, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Rosa salmón, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Recto, codificación del polo L, N, PE, codificación mecánica Code 3, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,029 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 28,2 mm
92.031.0858.0	Conector de empotrar GST18I3L B1V H RT03	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, vertical, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Rosa salmón, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Recto, codificación del polo L, N, PE, codificación mecánica Code 3, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,032 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 28,2 mm
92.031.0358.0	Conector de empotrar GST18I3L B1V GN07	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, vertical, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación verde, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Recto, codificación del polo 1, PE, 2/N, codificación mecánica Código 7, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,029 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 28,2 mm
92.031.3558.0	Conector de empotrar GST18I3S B1 GN07	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Piezas de instalación, Conexión por tornillo individual, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación verde, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Componente/conector empotrado, ángulo del conector Recto, sección del conductor semirígido 0,75 mm² - 4 mm², sección del conductor rígido 0,75 mm² - 4 mm², codificación del polo 1, PE, 2/N, codificación mecánica Código 7, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,036 kWh/St, material del contacto CuZn, superficie final Zincado, grado de polución 2, tensión de cortocircuito 4 kV, longitud 31,5 mm, altura 19,5 mm, anchura 28,2 mm
92.031.0558.0	Conector de empotrar GST18I3L B1V TB06	GST18i3 de soldar con opción de fijación adicional, 3 polos, hembra (vertical), 250 V, 20 A, color de codificación azul turquesa
92.031.3958.0	Conector de empotrar GST18I3S B1 TB06	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Piezas de instalación, Conexión por tornillo individual, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Turquesa, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Componente/conector empotrado, ángulo del conector Recto, sección del conductor semirígido 0,75 mm² - 4 mm², sección del conductor rígido 0,75 mm² - 4 mm², codificación del polo 1, 2, 3, codificación mecánica Código 6, 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 31,5 mm, altura 19,5 mm, anchura 28,2 mm
92.031.3758.0	Conector de empotrar GST18I3S B1 PB04	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Piezas de instalación, Conexión por tornillo individual, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul pastel, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Componente/conector empotrado, ángulo del conector Recto, sección del conductor semirígido 0,75 mm² - 4 mm², sección del conductor rígido 0,75 mm² - 4 mm², codificación del polo 1, 2, 3, codificación mecánica Code 5, 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 31,5 mm, altura 19,5 mm, anchura 28,2 mm
92.031.0458.0	Conector de empotrar GST18I3L B1V PB04	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, vertical, sin brida de fijación, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul pastel, grado de protección (ip) IP20, componente empotrado Conexión soldada, ángulo del conector Recto, codificación del polo 1, 2, 3, codificación mecánica Code 5, material de la carcasa Poliamida, libre de halógenos Sí, carga calorífica 0,031 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 28,2 mm