

Ficha técnica de producto

Artículo N° 92.954.4553.0

Conector GST18I5S S1 ZR1 S GR03

gesis® CLASSIC Conector, número de polos 5, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 7 - 12 mm, color de codificación Gris Claro



Artículo N°	92.954.4553.0
EAN	4049088040061
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.	12 mm
Diámetro del cable mín.	7 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.	2,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,75 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado de manguera	42 mm
Desforrado del conductor	7 mm

Tipo

Tipo	macho
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Grado de protección (IP)	IP40

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí

Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,158 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura continua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	76,4 mm
Anchura	47,75 mm
Altura	15 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
92.053.0058.0	Conector de empotrar GST18I5L B1H WS	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 5, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Blanco
92.953.4553.0	Conector GST18I5S B1 ZR1 S 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 7 - 12 mm, color de codificación Gris Claro
92.053.0258.0	Conector de empotrar GST18I5L B1V BL01	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 5, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 50 V, corriente asignada 6 A, color de codificación Azul Claro
92.053.0458.0	Conector de empotrar GST18I5L B1H PB02	gesis® CLASSIC Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 5, tipo Hembra, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul pastel
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

<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>
<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>
<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>
<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>
<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>	<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With 6 marked dimensions are only valid for inspection use</p>

Verpackungseinheit: je 50 St.
packaging unit: per 50

weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

<p>Teilenummer part no.</p> <p>92.954.4553.0</p>	<p>Farbe colour</p> <p>kieselgrau pebble gray</p>	<p>Typ type</p> <p>GST1815S S1 ZR1 S GR03</p>
<p>92.954.4553.5</p>	<p>tomatenrot brilliant red</p>	<p>GST1815S S1 ZR1 S TR03</p>

Tolerierung Size ISO 14405/Tolerance system Size ISO 14405

(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach DIN ISO 2768 - m CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen
General tolerance CAD - drawing, no manual modifications allowed

1.Verwendung: - First Use: -

Blatt: 1 von 1
Sheet: 1 of 1

<p>Werkstoff/Material</p> <p>2009 Tag/Date Name</p> <p>gezeichnet 26.02. Lunz</p> <p>geprüft - -</p> <p>Normgepr. - -</p> <p>Stand, check - -</p>	<p>Zeichnung Nr./Drawing No.</p> <p>92.954.4553.0 01K c</p>	<p>Index</p>
---	---	--------------

Maße in mm/Dimensions are in mm

<p>c 19.11.2015/ Vol. mm Off./Surf. mm</p>	<p>Ersetzt für/Replacement for: -</p>
<p>b 24.10.2013/</p>	<p>a 12.11.2012/ Datum / Blatt Date / Sheet</p>

Änderung/Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type
GST1815S
S1 ZR1 S
GR03

Benennung/Title
STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG
male screw version with strain relief
250/400V AC, 20A, 2,5qmm