

Produktdatenblatt

Art. Nr. 91.942.4053.0

Steckverbinder GST15I4S S1 ZR1W WS

GST15i4 Steckverbinder, 4-polig (im 5-poligen Gehäuse),
Stecker mit Schraubanschluss, für Leitungsdurchmesser
8,5-12,5 mm, Kodierung Netz 250/400 V, 16 A, Kodierfarbe weiß,
Zugentlastungsfarbe weiß

Art. Nr.	91.942.4053.0
EAN	4049088100147
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	weiß
Polkennzeichnung	2, 1, PE, N
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	weiß

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	12,5 mm
Kabeldurchmesser min.	8,5 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² min.	0,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² min.	0,5 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	46 mm
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP20

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,109 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Länge	78 mm
Breite	32,6 mm
Höhe	15 mm

123456789101112131415161718192021222324252627282930313233343536373839404142434445464748495051525354555657585960616263646566676869707172737475767778798081828384858687888990919293949596979899100

Alle Maße sind in mm anzugeben.
 Alle Maße sind in inches anzugeben.
 Alle Maße sind in mm und inches anzugeben.

montiert gezeichnet/ in assembled state drawn

M/scale 1:1

Teile - Nr. part - no.	Farbe/ colour
91.942.4053.0	weiß/ white
91.942.4053.1	schwarz/ black

Informing Size ISO 14269-2/Tolerance system Size ISO 14269-2
 (This ISO standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).

Finishes and material
 1. Zeichnung, keine weiteren Änderungen
 2. drawing, no further modifications allowed

Zug/Bolt	Name	Material	Zug/Bolt	Name	Material
1	6815/145	SI 28.1	1	6815/145	SI 28.1

Information
 1. Zeichnung, keine weiteren Änderungen
 2. drawing, no further modifications allowed

Information
 1. Zeichnung, keine weiteren Änderungen
 2. drawing, no further modifications allowed

Information
 1. Zeichnung, keine weiteren Änderungen
 2. drawing, no further modifications allowed

Weitere Daten siehe Katalog
 further data see catalog

MALE CONNECTOR WITH STRAIN RELIEF
STECKERT_M_ZUGENL

250/400V AC, 16A, 2,5mm