

Produktdatenblatt

Art. Nr. G3.432.0403.5

Konfektionierte Leitung GST18I3K1-S 25G 40RT03

gesis® CLASSIC Anschlussleitung, Stecker - freies Ende, Polzahl 3, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Leitungstyp H07RN-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 4 m, Leiter-Nennquerschnitt 2,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz lachsrot

Art. Nr.	G3.432.0403.5
EAN	4049088130373
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 3
Durchgangswiderstand	27,76 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	lachsrot
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	lachsrot

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm²
Schutzart (IP)	IP40
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H07RN-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	11,6 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker
Geschirmt	nein

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	60 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	3,72 kWh/St
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	4 m
-------------	-----

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.587.3156.0	Verriegelung (G)ST18 WS	Verriegelung für fliegende Verbindungen GST18i3-5, weiß
05.587.3156.1	Verriegelung (G)ST18 SW	Verriegelung für fliegende Verbindungen GST18i3-5, schwarz
06.561.7853.0	Einbaurahmen GST18i3 SW	Einbaurahmen zum Einrasten von GST18i3-Steckverbindern in ein Gehäuse oder Möbel. Gehäusestärke: 1,5-2,5 mm. Aufnahme von GST18i3 Steckverbindern mit Schraub- oder Federkraftanschluss sowie von konfektionierten Leitungen
05.561.3653.0	Verschlussstück GST18i3VS B WS	Verschlussstück für Buchsenteile GST18i3, weiß
05.561.3653.1	Verschlussstück GST18i3VS B SW	Verschlussstück für 3-poliges GST18/3 Buchsenteil, Farbe: schwarz
05.564.5353.0	Verschlussstück GST18i3/4/5 SW	Verschlussstück 12 polig schwarz für GST18i3-6 Buchsenteile
05.564.5353.2	Verschlussstück GST18i3/4/5 WS	Verschlussstück 12 polig weiß für GST18i3-6 Buchsenteile
05.594.4250.0	Verschlussstück ST18/3B + GST18i3 ST WS	Verschlussstücke für GST18i3 Steckerteil oder ST18/3 Buchsenteil, Farbe: weiß
05.594.4253.0	Verschlussstück ST18/3B + GST18i3 ST WS	Verschlussstücke für GST18i3 Steckerteil oder ST18/3 Buchsenteil, Farbe: schwarz