

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.207.6003.0

Konfektionierte Leitung GST18i4KSB- 15 60TR01

gesis® CLASSIC Anschlussleitung, Buchse - freies Ende, Polzahl 4, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Leitungstyp H05VV-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 6 m, Leiter-Nennquerschnitt 1,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz tomatenrot



Art. Nr.	92.207.6003.0
EAN	4049088314759
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 2
Durchgangswiderstand	68,8 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	tomatenrot
Polkennzeichnung	2, N, PE, 1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	1,5 mm²
Schutzart (IP)	IP40
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	9,2 mm
Leistungsart	Buchse - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	GST18i4 Buchse
Ausführung Seite 2	freies Leitungsende

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinkt
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	60 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	2,689 kWh/St
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	6 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
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
05.566.9153.0	Verschlussstück GST18i4 BUCHSEN	Verschlussstück für Buchsenteile GST18i4, schwarz

F

X

Technical drawing of a cable assembly. The drawing shows a cross-section of the assembly on the left, with a dimension of 15 indicated. The assembly consists of a central cable with multiple conductors, surrounded by a braided shield and an outer jacket. The drawing is a technical illustration of a cable assembly.

Buchsenteilteil, tomatenrot
female connector, tomato red

H05VV-F4G1,5
schwarz/black

4x ultraschallverdichtet
ultrasonically welded

L ± 3 %

Gesamtlänge/total length

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.