Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.298.4060.0

Konfektionierte Leitung GST18I3KSBS 25H 40TR01

gesis® CLASSIC Verbindungsleitung, Buchse - Stecker, Polzahl 3, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Leitungstyp H05Z1Z1-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 4 m, Leiter-Nennquerschnitt 2,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz tomatenrot

Art. Nr.	92.298.4060.0
EAN	4049088326370
Bestelleinheit	15 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 2
Durchgangswiderstand	28,16 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	tomatenrot
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm²
Schutzart (IP)	IP40
Typ der Leitung	H05Z1Z1-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser max.	10,2 mm
Leitungsart	Buchse - Stecker
Art der konfektionierten Leitung	Verbindungsleitung
Ausführung Seite 1	GST18i3 Buchse
Ausführung Seite 2	GST18i3 Stecker

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	verzinnt
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C

Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	2,458 kWh/St
Brandklasse	Eca

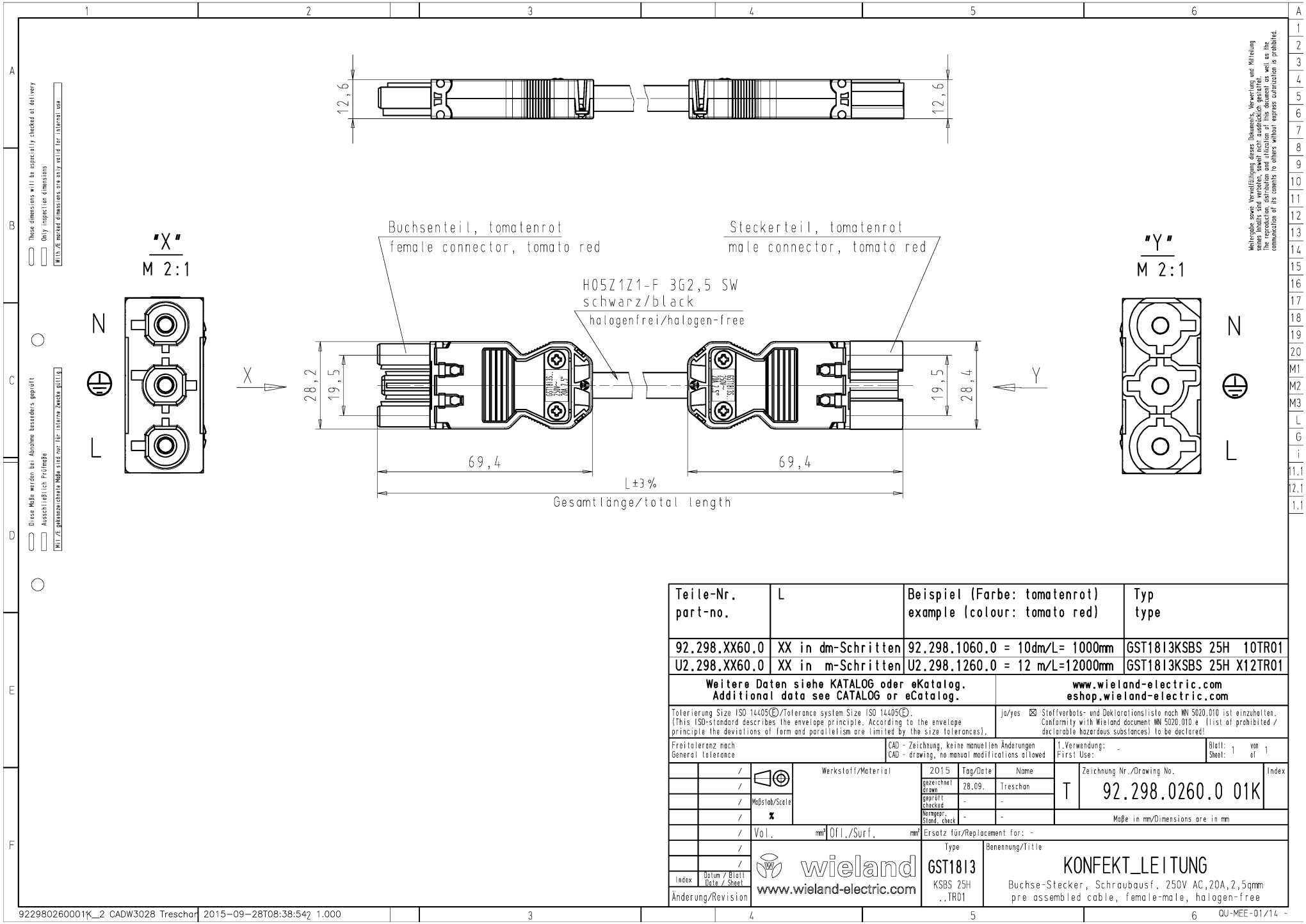
Abmessungen

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
06.560.0300.0	Befestigungsmaterial GST18I3 SW	Lock System zur Sicherung gegen unbeabsichtigtes Lösen von fliegenden Verbindungen und zur Befestigungen an Kabelwannen. Gleichzeitig Verminderung der auf die Zugentlastungen wirkenden Querkräfte. Farbe: 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

Technische Zeichnung



Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: tomatenrot) example (colour: tomato red)	Typ type
92.298.XX60.0	XX in dm-Schritten	92.298.1060.0 = 10dm/L= 1000mm	GST1813KSBS 25H 10TR01
U2.298.XX60.0	XX in m-Schritten	U2.298.1260.0 = 12 m/L=12000mm	GST1813KSBS 25H X12TR01

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog.
Additional data see CATALOG or eCatalog.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

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
General tolerance

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen
CAD - drawing, no manual modifications allowed

1.Verwendung: -
First Use:

Blatt: 1 von 1
Sheet: of

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale: %

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

	2015	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn		28.09.	Treschan
geprüft checked		-	-
Normgepr. Stand. check		-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 92.298.0260.0 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung/Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type: GST1813 KSBS 25H ..TR01

Benennung/Title: KONFEKT_LEITUNG

Buchse-Stecker, Schraubausf. 250V AC,20A,2,5qmm
pre assembled cable, female-male, halogen-free