

GOGAFLEX PROFI BUS

Als Anschluss- und Verbindungsleitung im Maschinenbau z.B. als Verbindungsleiter zwischen Bussegmenten. Durch den speziellen Aufbau ist die Leitung für den Einsatz mit Schnellanschlusstechnik geeignet. / As supply or interconnecting cable in mechanical engineering, for example, as connecting lines between bus segments. The special design of the cable for use with fast connection technology suitable.



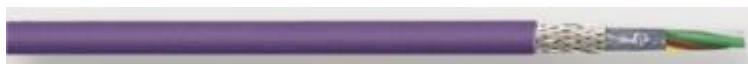
Innenleiter / inner conductor: E-Kupferlitze blank / blank electronic copper braid (AWG)
Aderisolierung / core insulation: Spezial-Polyolefin
Schirmung / shield: ST-Statistischer Schirm / ST-static shield
Gesamtschirmung / overall shield: Geflecht aus verzinnnten Cu-Drähten, opt. Bedeckung 70% / braid made of tin-plated copper wires, opt. coverage 70%
Außenmantel / outer sheath: Spezial-PVC, violett / violet RAL 4001
Nennspannung / nominal voltage: 300 V
Prüfspannung / test voltage: 1,5 kV
Wellenwiderstand / impedance: nom. 150 Ω
Schleifenwiderstand / loop resistance: Einzeldraht / single core 22/1: <110 Ω/km; Flexibel / flexible 24/7: <165 Ω/km
Betriebskapazität / operating capacity: nom. 30 pF/m
Betriebstemperatur / operating temperature: bewegt / moved -10°C - +70°C; festverlegt / fixed -40°C - +80°C
Biegeradius / bending radius: bewegt / moved AD x 15; festverlegt / fixed AD x 7,5
Brennverhalten / fire behavior: CMX: FT1 UL 1581, IEC 60332-3-24; CMG: FT4 UL 1685, CSA UL, IEC 60332-1
Zulassungen / approvals: cULus

Leiter <i>conductor</i>	Typ Anz. x Ø <i>type</i>	Aderfarbe <i>core color</i>	Spannung V <i>voltage</i>	Außen-Ø mm <i>outer-Ø</i>	Gewicht kg/100m <i>weight</i>	Kupferzahl kg/100m <i>copper weight</i>	ArtNr	€ /m. <i>/m.</i>
Draht / wire	(1 x 2 x AWG22/1)	rt/gn / rd/gn	300	8,0	6,0	3,0	19315PDP00642	1,33
Litze / braid	(1 x 2 x AWG24/7)	rt/gn / rd/gn	600	8,0	6,5	2,5	19315PDP00342	1,07

Für Längen unter 100 m verrechnen wir Schnittkosten netto. / For lengths below 100 m we charge average costs (net price).

GOGAFLEX CAN BUS

CAN-Busleitung f. industrielle Anwendungen. (Auch als Leitung f. Profibus & LON verwendbar). / CAN bus line for industrial applications. (Can also be used as a conduit for Profibus & LON).



Innenleiter / inner conductor: E-Kupferlitze blank / blank electronic copper braid (AWG o. DIN)
Aderisolierung / core insulation: Spezial-Polyolefin
Verseilung / stranding: Adern paarverseilt, Folienbandierung / twisted pair cores, foil tape
Gesamtschirmung / overall shield: Geflecht aus verzinnnten Cu-Drähten, opt. Bedeckung ≥85% / braid made of tin-plated copper wires, opt. coverage ≥85%
Außenmantel / outer sheath: Spezial-PVC TM2 nach / acc. to VDE 0281-1, matte adhäsionsfreie Oberfläche / matt non-adhesive surface, violett RAL 4001
Nennspannung / nominal voltage: 300 V
Prüfspannung / test voltage: 1,5 kV
Wellenwiderstand / impedance: nom. 120 Ω
Schleifenwiderstand / loop resistance: 24/7: <175,2 Ω/km; 22/7: <110,8 Ω/km
Betriebskapazität / operating capacity: < 60 pF/m
Betriebstemperatur / operating temperature: bewegt / moved -10°C - +70°C; festverlegt / fixed -40°C - +75°C
Biegeradius / bending radius: bewegt / moved AD x 15; festverlegt / fixed AD x 7,5
Brennverhalten / fire behavior: Flammwidrig nach / flame resistant VDE 0482, Teil 265-2
Zulassungen / approvals: cULus CMX

Typ Anz. x mm ² <i>type</i>	Aderfarben <i>core color</i>	max. Länge m <i>max. length</i>	Außen-Ø mm <i>outer-Ø</i>	Gewicht kg/100m <i>weight</i>	Kupferzahl kg/100m <i>copper weight</i>	ArtNr	€ /m. <i>/m.</i>
(1 x 2 x AWG 22/7)	ws/bn / wh/bn	200	6,1	5,800	2,60	19315CANA2202	1,55

Für Längen unter 100 m verrechnen wir Schnittkosten netto. / For lengths below 100 m we charge average costs (net price).

Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. CU-Zuschlag und MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2018 excl. CU-surcharge and VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved