

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.



Aufbau / construction: Kupferleiter, blank, eindräftig (Ø 0,64 mm = 0,32 mm²) oder Litze class 5 (0,34 mm²), Aderisolation aus PVC bzw. PE mit HDPE, Schirmung aus kunststoffkaschierter Aluminiumfolie + verzinnertes Kupfergeflecht, Außenmantel aus PVC oder PE violett / copper wire, blank, solid (Ø 0,64 mm = 0,32 mm²) or stranded class 5 (0,34 mm²), PVC core insulation or PE with HDPE, shielding made of laminated plastic aluminum foil + tinned copper braid, outer sheath of PVC or PE violet

Prüfspannung / testing voltage: 30 V/1.000 V

Temperaturbereich / temperature range: bewegt -30°C bis +70°C (flexible ab -5°C) / flexing -30°C - +70°C (flexible from -5°C)

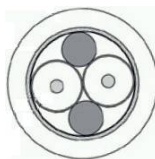
Biegeradius / bending radius: Einzeldraht min. 150 mm, Litze min. 10xD / single braid min 150 mm, braid min 10xD

Isolationswiderstand / isolation resistance: min. 200 MOhm/km

Leiterwiderstand / conductor resistance: max. 57,5 (Litze / braid 76,0) Ohm/km

Wellenwiderstand / impedance: 1,0- 5,0 MHz, 150 +/- 15 Ohm

Normen / norms: nach / acc. to DIN 19245 T3, EN 50170



GOGAFLEX PROFIBUS DP

Angabe Durchmesser statt Querschnitt! / specified diameter instead cross section!

Leiter conductor	Typ Anz. x Ø type	Außen-Ø mm outer-Ø	Gewicht kg/m weight	Kupferzahl kg/100m copper weight	ArtNr	€ /m. /m.
Draht / wire	(1 x 2 x 0,64 mm)	8,0	0,078	2,18	19315PDP00642	1,40
Litze / braid	(1 x 2 x 0,64 mm)	8,0	0,079	2,18	19315PDP00342	1,38

Für Längen unter 100 m verrechnen wir Schnittkosten von je € 15,00 netto. /

For lengths below 100 m we charge average costs of € 15,00 (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).



Aufbau / construction: Kupferleiter, blank, feindräftig, Aderisolation aus Foam Skin PE, Aderabwicklung aus Kunststoff-Folie, Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten, Außenmantel aus PVC violett / copper wire, blank, core insulation of PE foam skin, core processing of plastic film, tinned copper wires, PVC outer sheath violet

Temperaturbereich / temperature range: bewegt 0°C bis +50°C / flexing 0°C - +50°C

Leiterwiderstand / conductor resistance: max. 39,0 Ohm/km

Wellenwiderstand / impedance: bei / at 1 - 100 MHz: 150 Ohm

Betriebskapazität / operating capacity: nom. max. 40 nF

Normen / norms: DIN 19245, ISO 11898, EN 50170; DIN47100 oder Werksnorm / or factory standards (Aderkennzeichnung / core marking)

Typ Anz. x mm ² type	Außen-Ø mm outer-Ø	Gewicht kg/m weight	Kupferzahl kg/100m copper weight	ArtNr	€ /m. /m.
(1 x 2 x AWG 22/7)	8,5	0,103	36,50	19315CANA2202	4,96

Für Längen unter 100 m verrechnen wir Schnittkosten von je € 15,00 netto. /

For lengths below 100 m we charge average costs of € 15,00 (net price).

Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. CU-Zuschlag und MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017 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