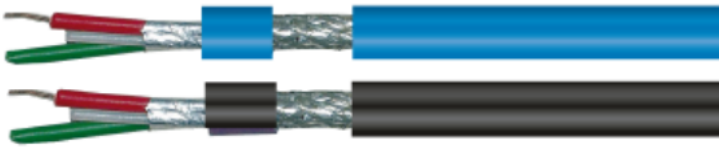
EUROFLEX® PROFIBUS PA 100 Ω UL/CSA



Info

PROFIBUS-kabel för industriell signalöverföring. För process automation samt för användning i explosionsklassade områden

För fast förläggning

MER INFORMATION

BESKRIVNING	PROFIBUS kabel i silikonfritt utförande. Se artikelrad för val av önskat utförande.
ANVÄNDNINGSOMRÅDE	Buskabel för industriell signalöverföring
UPPBYGGNAD	Ledare: Blank koppar Ledarisolation: PE/PP Ledarfärg: Röd, grön Skärm: Förtent kopparfläta; TRAY, alufolie Yttermantel: Se respektive artikel Färg: Se respektive artikel
SPECIFIKATION	Driftspänning: 250 V (ej för starkström) Provspänning: 1500 V Impedans: 100 ± 20Ω Driftkapacitans: Nom. 52nF/km Max kabellängd enligt PNO-specifikation: 93,75 kbit/s = 1 200 m, 187,5 kbit/s = 1 000 m, 500 kbit/s = 400 m Minsta böjradie: 7,5 x d FC= Fast connect Temp. Område fast förläggning: -40°C / 80°C Godkännande: PA TRAY med UL/CSA: cULus: 300 V, 75 °C, CMG/PLTC/SunRes/OilRes & cURus: 600 V, 60 °C

BESKRIVNING

Artikelnummer	Referensnummer	Typ	Ledarantal x area mm2	Färg	Yttre diameter +-5%	Cu-tal	Vikt kg/km
PROFIBUS PA							
118 2003 658		C-PVC Ex	1 X 2 X 1	Blå	8,0	45,0	76,0
118 0012 111		C-PVC	1 X 2 X 1	Svart	8,0	45,0	76,0
PROFIBUS PA TRAY UL/CSA							
118 2003 660	6XV1830-5EH10	FC C-PVC Ex UL/CSA	1 X 2 X AWG 18/1 (1,05 mm)	Blå	8,0	47,0	102,0
118 2003 661	6XV1830-5FH10	FC C-PVC UL/CSA	1 X 2 X AWG 18/1 (1,05 mm)	Svart	8,0	47,0	102,0