

Profibus PA



Felhasználás

Kabel lze použít jako cenově výhodné řešení pro připojení různých komponent v rámci automatizačních zařízení. Používá se zejména pro připojení senzorů / akčních členů v procesní automatizaci.

Kivitelezés és szabványok

DIN VDE 19245 T3 a EN 50170

- Cu drát, holý, plný, Ø 1 mm
- Izolace z buněčného PE jádra
- Barvy jádra červená a zelená
- Jádra a fiktivní jádra s optimální délkou položení slaněná ve vrstvách
- Celkové stínění z hliníkové laminované fólie a opletení z pocínovaných měděných drátů
- Vnější plášť z PVC, odolný proti UV záření
- Barva pláště černá nebo modrá

Műszaki adatok

Charakteristická impedance:	100 Ohm ± 20 %
Odpor vodiče:	max. 23 Ohm/km
Izolační odpor:	≥ 1 GOhm x km
Provozní kapacita (při 1kHz):	max. 80 nF/km
Útlum (při 38,4 kHz):	max. 3,0 dB/km
Teplotní rozsah:	
Při pokládání:	max. -5°C
Provozní teplota:	-10°C do +60°C
Minimální poloměr ohybu:	125 mm
Chování při požáru:	EN 60332-1-2 IEC 60332-1

Profibus PA

Termék jellemzői

Vezetők száma x Névleges keresztmetszet	Köpeny színe	Külső Ø	Súly	Cu szám
mm		kb. mm	kb. kg/km	kg/km
02Y(ST)CY 1 x 2 x 1	●	8,0	75,0	47,0
02Y(ST)CY 1 x 2 x 1	●	8,0	75,0	47,0

Műszaki változtatások fenntartva. Minden ábra garانتálás nélkül.