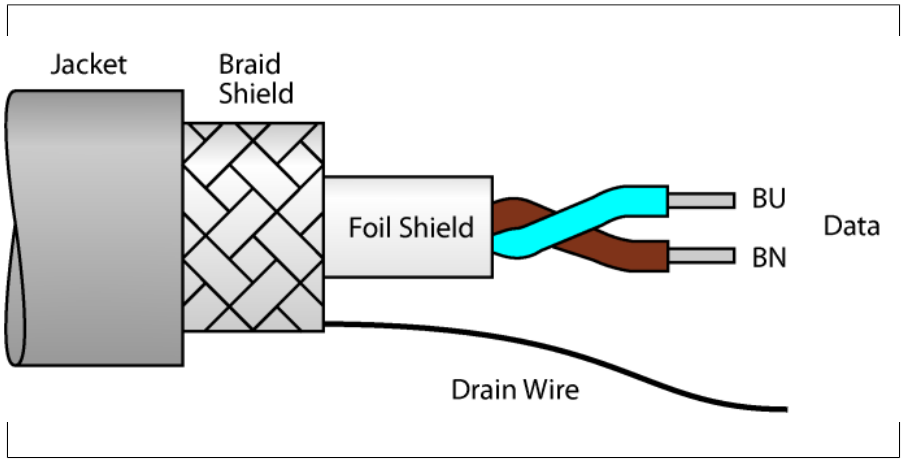
Cabluri Fieldbus pentru sisteme Filedbus Conform IEC61158-2 CABLE FBH-YE/SD-1000M



- Cablu Fieldbus, tip A, conform IEC 61158-2
- Combinaţie LSZH (Emisie redusă de fum şi fără halogeni)
- Manta, galben
- Rezistent la uleiuri, gaze şi radiaţii solare
- Domeniu de temperatură -40…+75 °C
- Secţiune cablu: 18/7 AWG (0.8 mm^2)
- Lungime cablu: 1000 m

Tip	CABLE FBH-YE/SD-1000M
Nr. ID	6611299
Diametru cablu	Ø 8 mm
Lungime cablu	1000 m
Manşon cablu	Combinaţie LSZH (Emisie redusă de fum şi fără halogeni), Galben
Ecran	Folie de aluminiu acoperită cu plastic, cu partea metalică la exterior, contact cu firul de scurgere şi cu tresa din cupru cositorit
Izolaţia conductorului	PE spumă cu manta PE
Culori fire	BN, BU
Secţiune miez	2 x 0.8
Rezisten□ă în c.c. (buclă)	43.6 Ω/km
Rezisten□a ecranului	nom. 9 Ω /km
Nom. impedanţă	100 ± 20 Ω (31.25 kBit/s)
Capacitate	nom. 60 nF/km
Capacitatea fa□ă de pământ	max. 2 nF/km
Atenuare	max. 3.0 dB/km (cu f = 39 kHz]
asimetrie	max. 1.7 µs/km (7.9 kHz - 39 kHz)
nom. Inductanţă	nom. 0.7 mH/km
Tensiune nominală	300 V
Temperatura mediului (fixă)	-40…+75°C
Temperatura ambientului (mobil)	-5…+50°C
Certificări	UL
Rezistenţă la UV	Conform UL 1581, sec□iunea 1200
Rezistent la uleiuri	conform ICEA S82-552
Ignifug	Da
Fără halogeni	Da

• 2025-02-27T11:24:56+01:00