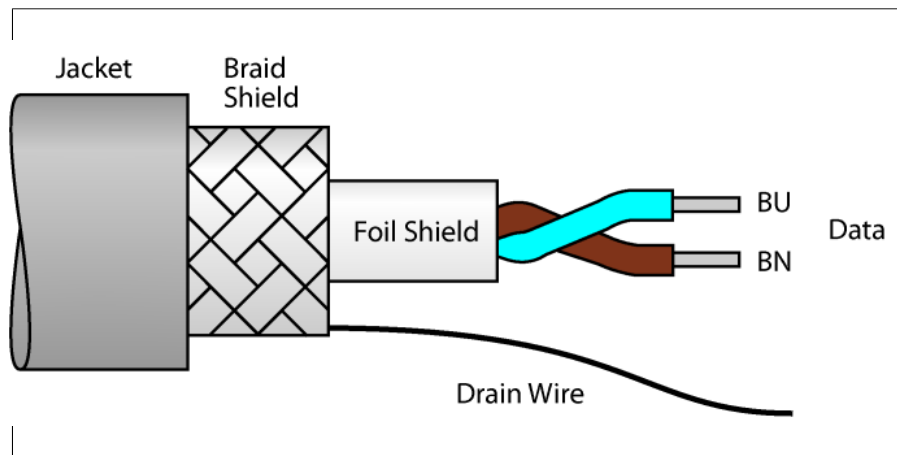
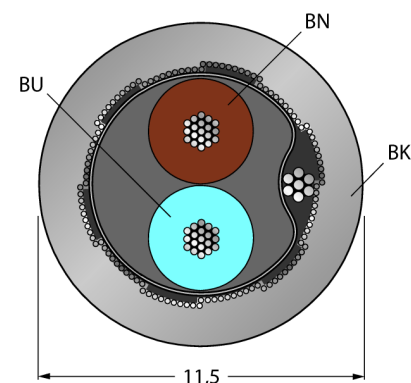


Cabluri Fieldbus pentru sisteme Fieldbus Conform IEC61158-2 CABLE FBY-BK/LD-100M



- Cablu Fieldbus pentru distanțe lungi, tip A, conform IEC 61158-2
- Manta cablu PVC, negru
- Rezistent la uleiuri, gaze și radiații solare
- Domeniu de temperatură -40...+75 °C
- Secțiune cablu: 14/7AWG (2.1 mm²)
- Lungime cablu: 100 m

Secțiune cablu:



Descriere tip	CABLE FBY-BK/LD-100M
Număr identificare	6611320
Cablu	14/7 AWG (2.1 mm ²), cupru, împletit, 8
Lungime cablu	100
Manșon cablu	PVC, Negru
Ecran	Folie de aluminiu acoperită cu plastic, cu partea metalică la exterior, contact cu firul de scurgere și cu tresa din cupru cositorit
Izolația conductorului	spumă polietilenă și exterior polietilenă
Culori fire	BN, BU
Secțiune conductor	2x2.1
Rezistență în c.c. (buclă)	17.2 Ω/km
Rezistența ecranului	nom. 6 Ω/km
Nom. impedanță	100 ± 20 (31.25 kBit/s) Ω
Capacitate	nom. 60 nF/km
Capacitatea față 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. Inductanță	nom. 0.7 mH/km
Tensiune nominală [U_{max}]	300 V
Temperatura mediului	
În staționare	-40...+75°C
În mișcare	-5...+50°C
Certificări	UL
Rezistență la UV	Conform UL 1581, secțiunea 1200
Rezistent la uleiuri	conform ICEA S82-552
Ignifug	Conform IEC 60332-3