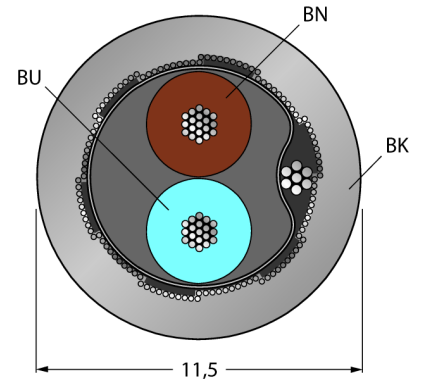
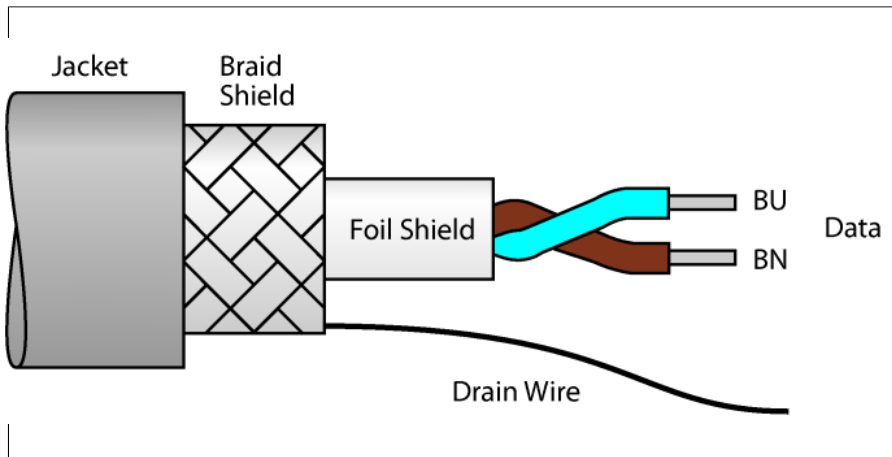


# cable de bus de campo para sistemas de bus de campo de acuerdo a IEC61158-2

## CABLE FBY-BK/LD-1000M



- Cable de bus de campo de larga distancia, tipo A, en conformidad con CEI 61158-2
- Envoltura exterior de PVC, color negro
- Resistente al aceite, gas y luz solar
- Rango de temperatura -40...+75 °C
- Sección transversal del cable: 14/7AWG (2,1 mm<sup>2</sup>)
- Longitud del cable: 1000 m

Tipo	CABLE FBY-BK/LD-1000M
N.º de ID	6611256
Diámetro del cable:	Ø 8 mm
Longitud del cable	1000 m
Funda del cable	PVC, Negro
Blindado	Lámina de plástico forrada de plástico, cara metálica al exterior, en contacto con hilo de drenaje e hilo de cobre estañado
Aislamiento del conductor	Espuma de PE con revestimiento de PE
Colores del conductor	BN, BU
Sección transversal de núcleo	2 x 2.1
Resistencia DC (loop)	17.2 Ω/km
Resistencia de blindaje	nom. 6 Ω/km
nom. Impedancia	100 ± 20 Ω (31.25 kBit/s)
Capacidad de servicio	nom. 60 nF/km
Conexión capacitiva a tierra	máx. 2 nF/km
Atenuación	máx. 3.0 dB/km (para f = 39 kHz)
Distorsión de retardo	máx. 1.7 µs/km (7.9 kHz -39 kHz)
nom. Inductividad	nom. 0.7 mH/km
Voltaje nominal	300 V
En reposo	-40...+75°C
En movimiento	-5...+50°C
Aprobaciones	UL
Resistente a los rayos UV	Conforme a UL 1581, sección 1200
Resistencia al aceite	Conforme a ICEA S61-552
Piretardante	Conforme a IEC 60332-3