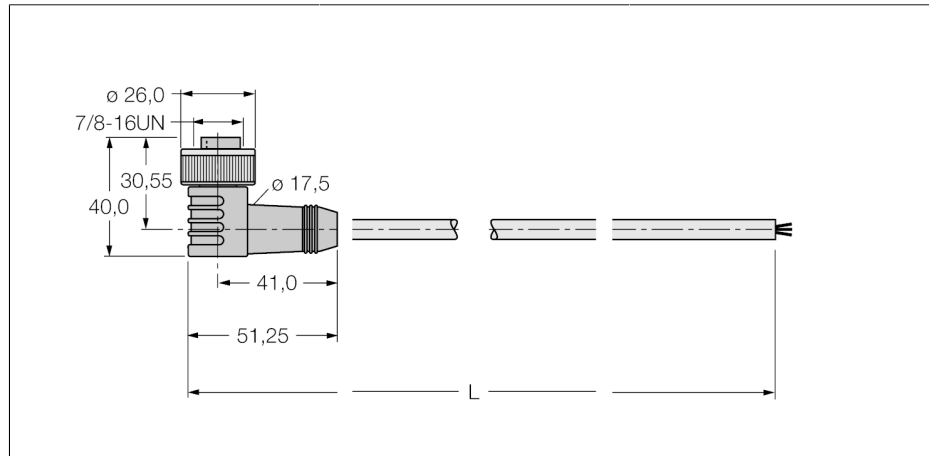
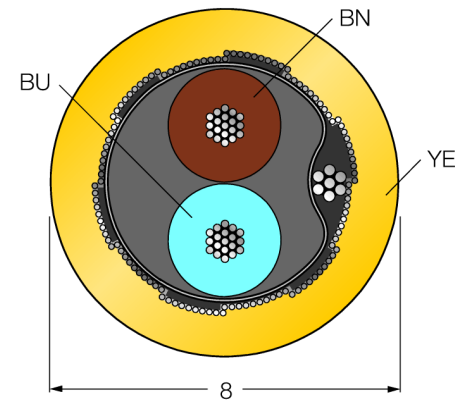


**cable de bus de campo para sistemas de bus de campo
de acuerdo a IEC61158-2, 4 polos
WKV-FBY49YE-5M/5D**

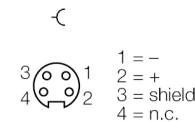
- cable de bus de campo, tipo A según IEC 61158-2
- funda exterior de PVC, color amarillo
- resistente al aceite, gas y luz solar
- rango de temperatura 40...+75 °C
- sección transversal del cable: 18/7 AWG (0.8 mm²)
- terminal abierto
- acoplamiento acodado 7/8", acero inoxidable
- longitud de cable: 5 metros



sección del cable



distribución de pines a la izquierda



Designación de tipo	WKV-FBY49YE-5M/5D
N° de identificación	8900440
Conector	acoplamiento, 7/8", acodado
Polaridad	4 polos
Contactos	metal, CuZn, dorado
Soporte del contacto	plástico, TPU, negro
Empuñadura	plástico, PUR, negro
Tuerca y tornillo ciego	acero inoxidable, 1.4404
Grado de protección	IP67
Diámetro del cable	Ø 7.8 mm
Longitud del cable	5 m
Funda del cable	PVC, amarillo
Blindaje	lámina de aluminio, trenzado de cobre estañado e hilo de referencia trenzado
Resistencia máx. a la tracción	≤ 90 N
Material aislante de los conductores	espuma de PE con funda de PE
Colores del aislamiento de los conductores	BN, BU
Sección transversal del conductor	2x0.8 mm ²
Resistencia DC (loop)	43.6 Ω /km
nom. Impedancia	100 ± 20 (31.25 kBit/s) Ω
Tensión nominal	máx. 300 V
Temperatura ambiente en reposo	-40... +75 °C
en movimiento	-5... +50 °C
Resistencia a los rayos ultravioleta	conforme a UL 1581, apartado 1200
Resistencia al aceite	conforme a ICEA S61-552
Piroretardante	conforme a IEC 60332-1