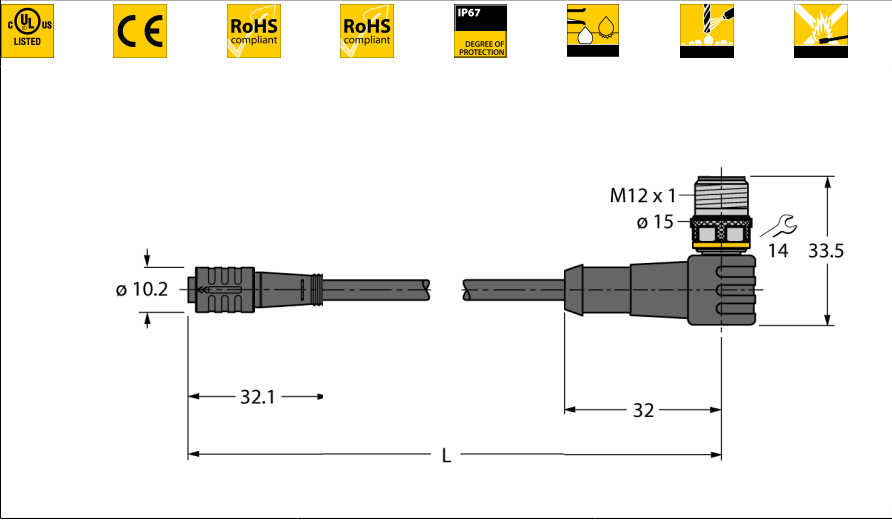


Cable de actuador y sensor / PVC
Cable de extensión
PKG4Z-2-WSC4.4T/TEL



- conector hembra Ø8mm, recto, 4 polos, fijación con broche con seguro contra tracción
- conector macho M12, acodado, 4 polos
- Material de la funda: PVC
- Color de la funda: negro
- Resistencia a químicos y aceite
- Pírorretardante
- Resistente a ácidos y alcalinos
- Resistencia a la hidrólisis y los microbios
- Libre de LABS
- Conformidad RoHS
- Grado de protección IP67
- Longitud del cable: 2,0 m

Tipo	PKG4Z-2-WSC4.4T/TEL
N.º de ID	6635841
Conector A	Conector hembra, Ø 8 mm, Recto
Número de polos	4
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro
Par de apriete	0.5 ... 0.6 Nm (Tener en cuenta el par de tensión máximo de la pieza opuesta)
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67, (insertado)

Conector B	Conectores, M12 × 1, Acodado, codificación C
Número de polos	4
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro
Tuerca de acoplamiento y tornillo de fijación	Latón, CuZn, Niquelado
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP67, IP69K, Solo cuando está atornillado

Cable	
Diámetro del cable:	Ø 4.6mm ±0.20
Longitud del cable	2 m m
Funda del cable	PVC, Negro
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	4 x 0.34 mm²
Hilo trenzado, arreglo	42 x 0.1mm
Colores del conductor	BN, WH, BU, BK

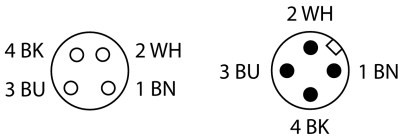


diagrama de conexiones



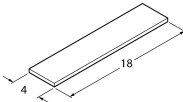
Propiedades eléctricas a +20 °C

Voltaje nominal	50V _{AC} /60V _{DC}
Tensión de prueba:	2000 V
Corriente	4AA
Resistencia de aislamiento	> 30.5 MΩ/km
Resistencia de paso	máx. 57 Ω/km

Propiedades químicas y mecánicas

Radio de flexión (instalación fija)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+105°C
Temperatura ambiente (movido)	-5...+80°C

Accesorios

Modelo	N° de identificación		Dibujo acotado
TORQUE-WRENCH-SETS	6936170	Juego de llave dinamométrica; empuñadura con par ajustable 0.4 - 1,0 Nm, herramienta de ajuste de par de apriete, llave de boca para M8 (SW9), llave de boca para M12 (SW14)	
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206	Placas identificadores para los cables TEL y TXL, longitud de la placa: 18 mm, altura de la placa: 4 mm, material: policarbonato (PC), color: blanco, sin halógenos y pirorretardante	