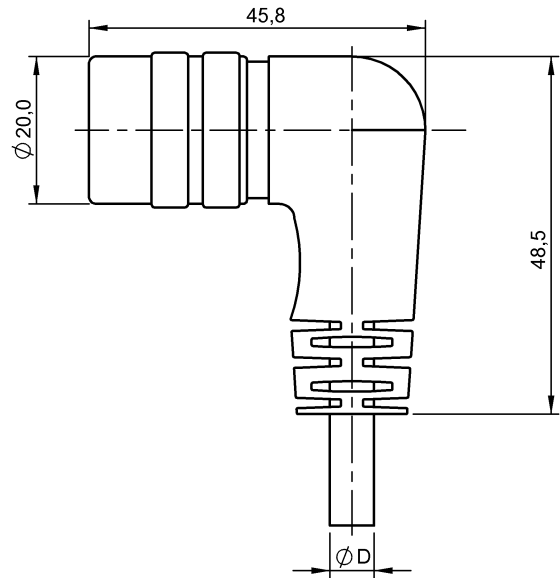




Basic features

Homologación/conformidad	CE WEEE
--------------------------	------------

Electrical connection

Cable	PUR blindado Negro, 10 m, Apto para cadenas de arrastre
Cable, ciclo de doblado mín.	2 Mio.
Cable, radio de flexión mín., posicionamiento fijo	5 x D
Cable, radio de flexión mín., posicionamiento flexible	10 x D
Conexión	M16x0.75-Female, angled, 8-pin
Configuración de conector	acodado
Diámetro de cable D	6.00 mm ±0.15 mm
Número de bornes	8
Número de conductores	8
Sistema	Confeccionado
sección de conductor	0.25 mm²

Electrical data

Cableado	Por pares
Configuración de los conductores	Enrollados por pares 4x2
Corriente nominal (40 °C)	5.0 A
Tensión de servicio Ub	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Grado de protección	IP67
Temperatura del cable UL máx., posicionamiento fijo	80 °C
Temperatura del cable UL máx., posicionamiento flexible	80 °C
Temperatura del cable, cadena de arrastre	-25...60 °C
Temperatura del cable, posicionamiento fijo	-50...80 °C
Temperatura del cable, posicionamiento flexible	-25...80 °C

Material

Cable, blindaje	Cobre trenzado estañado
Material de contacto	Bronce
Material de cuerpo de agarre	PUR
Material de revestimiento de cable	PUR
Material de soporte de contactos	PBT
Material de tuerca de unión roscada	Acero fino
Material del recubrimiento de cable, indicación	blindado

Cables de conexión
BKS-S233-PU-10
Código de pedido: BCC010H



Mechanical data

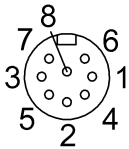
Aceleración máx., cadena de arrastre	5 m/s ²
Características de cables	Apto para cadenas de arrastre
Cubierta de cable, color	Negro
Longitud de cable L	10.00 m
Par de apriete conector de cables	0.6 Nm

Recorrido horizontal máx., cadena de arrastre	5 m
Recorrido vertical máx., cadena de arrastre	2 m
Velocidad de desplazamiento máx., cadena de arrastre	200 m/min

Remarks

Estructura de cable según UL-AWM estilo 20549
Sin halógenos según DIN VDE 0472 parte 815
Sin silicona
Resistencia a la inflamación según UL FT2
Grado de protección según IEC 60529, solo en estado atornillado con la contrapieza pertinente.
Apantallamiento 360° dispuesto sobre la tuerca moleteada

Connector Drawings



- PIN 1: amarillo
- PIN 2: gris
- PIN 3: rosa
- PIN 4: rojo
- PIN 5: verde
- PIN 6: azul
- PIN 7: marrón
- PIN 8: blanco