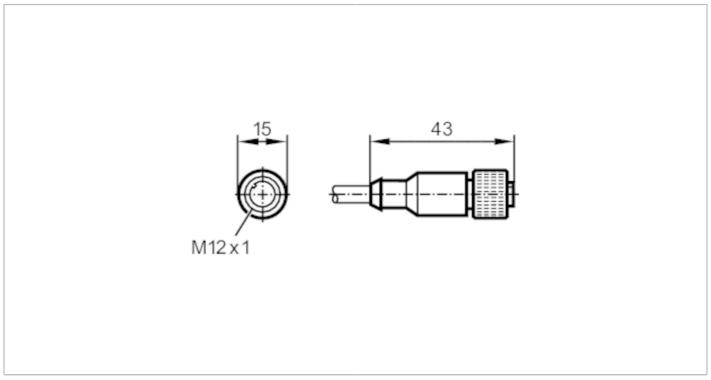
E12166

Cable de conexión con conector hembra





En los conectores hembra de 8 polos, los colores de los hilos no están normalizados. Observar siempre el conexionado del sensor y de los conectores hembra (véase ficha técnica).



C€ RK

Campo de aplicación			
Sistema		Aptitud para cadenas portacables	
Datos eléctricos			
Tensión de alimentación	[V]	< 30 AC / < 36 DC	
Corriente máxima total	[A]	2	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-4080	
Grado de protección		IP 67	
Datos mecánicos			
Peso Peso	[g]	292,5	
Dimensiones	[mm]	15 x 15 x 43	
Materiales		Carcasa: TPU negro	
Material del cuerpo		TPU	
Material de la tuerca de unió	n	latón, niquelado	
Aptitud para cadenas portacables		sí	
Aptitud para cadenas portacables		Radio de curvatura para aplicaciones flexibles	mín. 15 x diámetro del cable
		Velocidad de avance	máx. 3 m/s
		Ciclos de curvatura	> 1 Mio.
		Esfuerzo de torsión	± 30 °/m

E12166

Cable de conexión con conector hembra





Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Cable: 5 m, PUR, negro; $8 \times 0.25 \text{ mm}^2$ (14 x Ø 0.15 mm)

Conexión eléctrica - Toma

Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; cuerpo: TPU; bloqueo: latón, niquelado; Par de apriete: 1...1,5 Nm



Conexión

<u>_1</u>	WH
$\frac{1}{2}$	BN
$\frac{3}{3}$	GN
24	YE
25	GY
36	PK
7	BU
3 <u>8</u>	RD

Identificación de

colores según DIN Colores de los hilos :

47100

BN = marrón BU = azul GN = verde GY = gris PK = rosa RD = rojo WH = blanco YE = amarillo