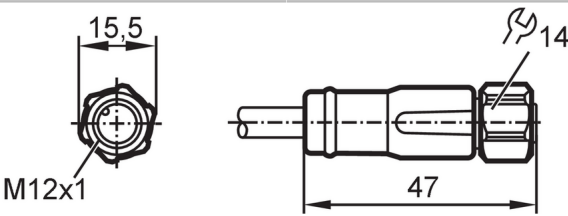


EVF484



Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040VAP0050P04



Campo de aplicación

Característica especial	Libre de siliconas; Libre de halógenos; contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables
Aplicación	zonas asépticas y húmedas en la industria alimentaria
Libre de siliconas	sí

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	< 250 AC / < 300 DC
Clase de protección	II
Corriente máxima total [A]	4

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...100
Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]	0...100
Temperatura de almacenamiento [°C]	-25...55
Humedad de almacenamiento [%]	10...100
Otras condiciones climáticas para el almacenamiento según la clase indicada	1K22/ DIN 60721-3-1
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Datos mecánicos

Peso [g]	3304,5
Dimensiones [mm]	15,5 x 15,5 x 47
Material del cuerpo	PP, Libre de halógenos
Material de la tuerca	inox (1.4404 / 316L)
Material de la junta	EPDM
Aptitud para cadenas portacables	sí
Aptitud para cadenas portacables	radio de curvatura para uso flexible mín. 10 x diámetro del cable
	velocidad de avance máx. 3,3 m/s con una longitud de avance horizontal de 5 m y aceleración máx. de 5 m/s ²
	ciclos de curvatura > 1 Mio.
	esfuerzo de torsión ± 180 °/m

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

EVF484



Cable de conexión con conector hembra

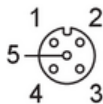
ADOGH040VAP0050P04

Conexión eléctrica

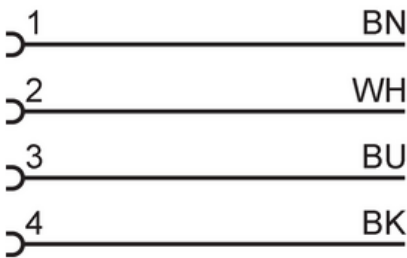
Cable: 50 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)

Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; Contactos: 4, dorado; cuerpo: PP, Libre de halógenos; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Junta de estanqueidad: EPDM; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



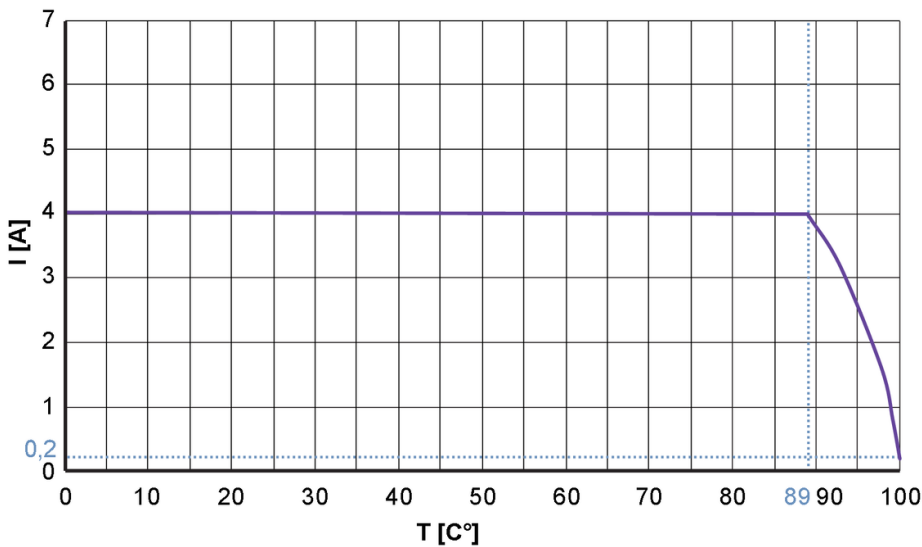
Conexión



Colores de los hilos :
BK = negro
BN = marrón
BU = azul
WH = blanco

Diagramas y curvas

Curva característica de reducción de potencia



Reducción de potencia I_{max} * 0,8 (DIN EN 60512-5-2)

T Temperatura ambiente [°C]

I Corriente [A]