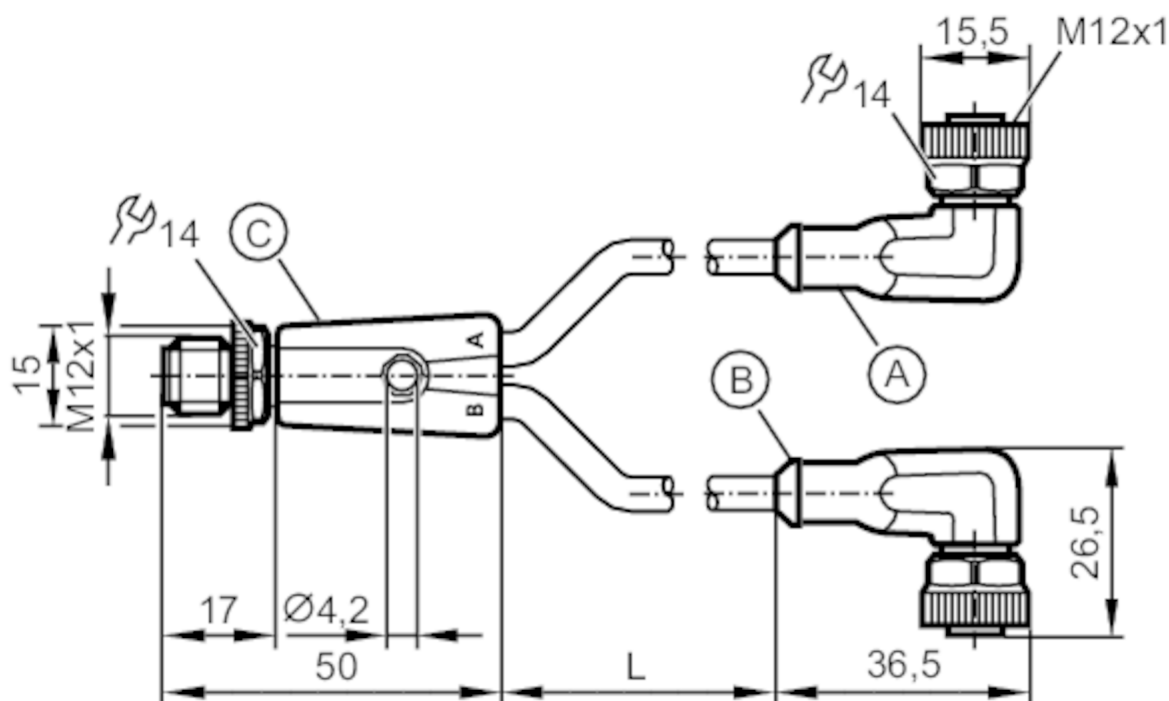


observe as informações técnicas em " Downloads"



A - cabo de entrada cinza
C: cabo octavis preto
B -
C:



Aplicação

Característica especial	Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas
Sem silicone	sim

Dados elétricos

Tensão de funcionamento	[V]	< 60 AC/DC
Classe de proteção		II
Corrente máx. de carga total	[A]	4

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Nota sobre a temperatura ambiente		cULus: ...75
Temperatura ambiente (em movimento)	[°C]	-25...90
Aviso para a temperatura ambiente (em movimento)		cULus: ...75
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...55
Humidade de armazenamento	[%]	10...100



Cabo em Y

YDOAH040MSS0003H04STGH040MSS

Outras condições climáticas para o armazenamento conforme a classe indicada	1K22/ DIN 60721-3-1
Proteção	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dados mecânicos

Peso [g]	214								
Material do invólucro	TPU								
Material da porca	latão, niquelado								
Material da vedação	FKM								
Quantidade de slots do distribuidor central	2								
Adequação para calhas articuladas	sim								
Adequação para calhas articuladas	<table> <tr> <td>Raio da dobra para aplicações flexíveis</td><td>mín. 10 x diâmetro do cabo</td></tr> <tr> <td>Velocidade de deslocamento</td><td>max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s²</td></tr> <tr> <td>Número máximo de dobras</td><td>> 5 Mio.</td></tr> <tr> <td>Torção máxima permitida</td><td>± 180 °/m</td></tr> </table>	Raio da dobra para aplicações flexíveis	mín. 10 x diâmetro do cabo	Velocidade de deslocamento	max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s²	Número máximo de dobras	> 5 Mio.	Torção máxima permitida	± 180 °/m
Raio da dobra para aplicações flexíveis	mín. 10 x diâmetro do cabo								
Velocidade de deslocamento	max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s²								
Número máximo de dobras	> 5 Mio.								
Torção máxima permitida	± 180 °/m								

Notas

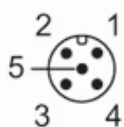
Notas	observe as informações técnicas em " Downloads"
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica

Cabo: 3 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

conexão elétrica - conector

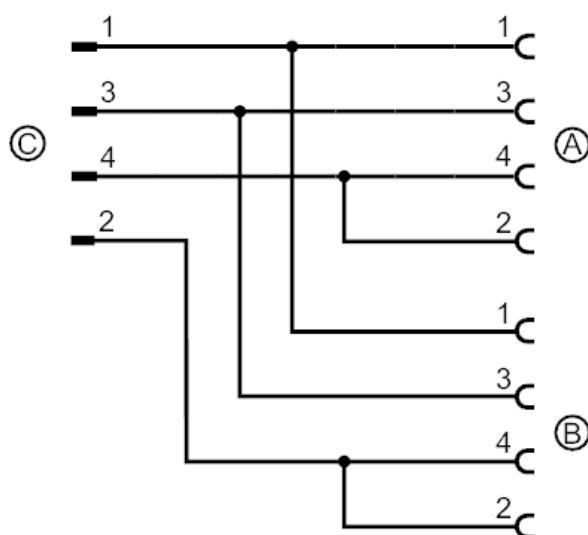
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo moldado: TPU, laranja; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



Cabo em Y

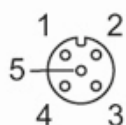
YDOAH040MSS0003H04STGH040MSS

Conexão



conexão elétrica - soquete

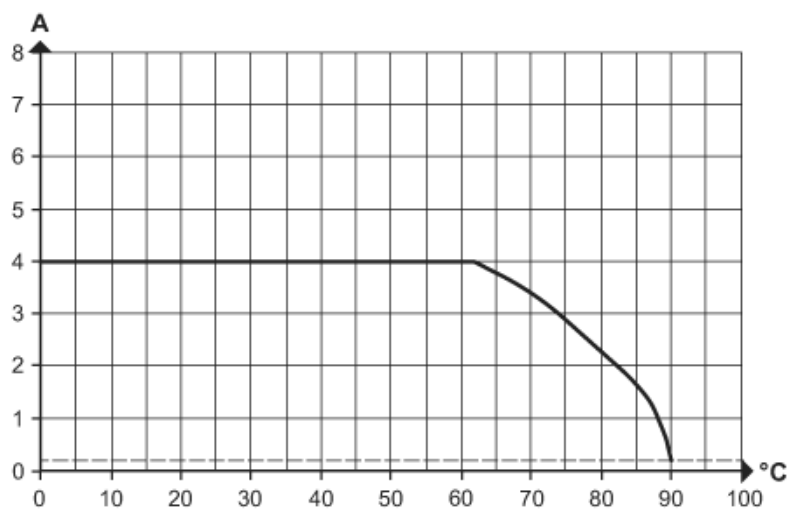
Conexão: 2 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo moldado: TPU, laranja; Bloqueio: latão, niquelado; Vedação: FKM; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



Cabo em Y

YDOAH040MSS0003H04STGH040MSS

Diagramas e gráficos

Redução I_{max} * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]