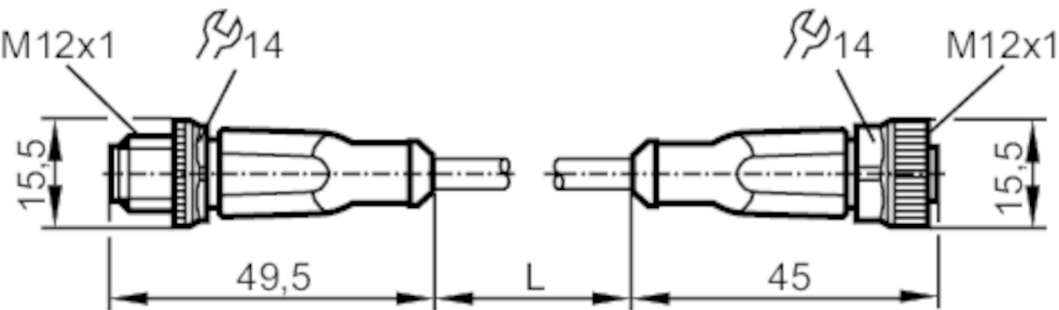




Prolongador

VDOGH040MSS00,2H04STGH040MSS

observe as informações técnicas em " Downloads"



Aplicação		
Característica especial	Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas	
Sem silicone	sim	
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Classe de proteção		II
Corrente máx. de carga total	[A]	4
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Temperatura ambiente (em movimento)	[°C]	-25...90
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...55
Humidade de armazenamento	[%]	10...100
Outras condições climáticas para o armazenamento conforme a classe indicada		1K22/ DIN 60721-3-1
Proteção		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Testes/aprovações		
Aprovação UL	Ta	75 °C
Dados mecânicos		
Peso	[g]	39,4



Prolongador

VDOGH040MSS00,2H04STGH040MSS

Materiais	invólucro: TPU laranja; Vedação: FKM	
Material da porca	latão, niquelado	
Adequação para calhas articuladas	sim	
Adequação para calhas articuladas	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 - conector

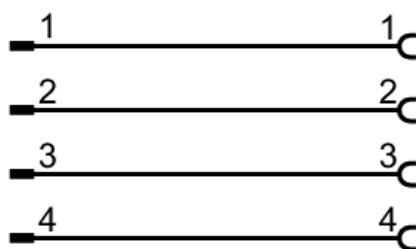
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

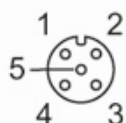
Cabo: 0,2 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão



conexão elétrica - soquete

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



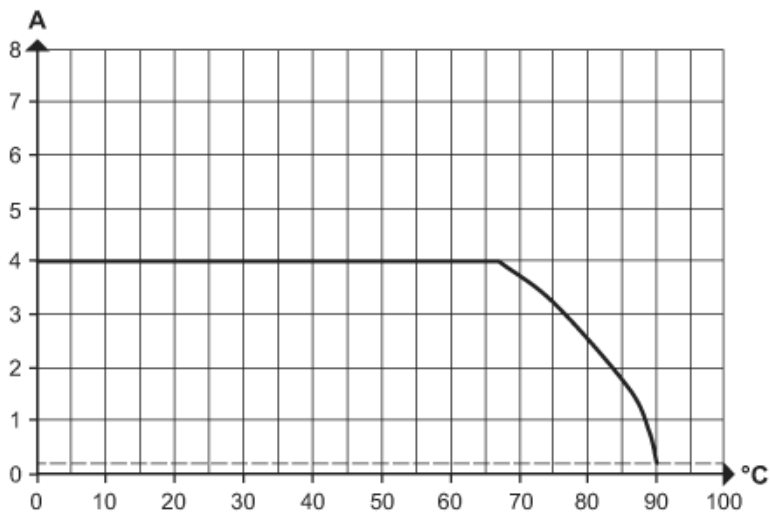


Prolongador

VDOGH040MSS00,2H04STGH040MSS

Diagramas e gráficos

curva característica de redução



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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]