

EVC125



Prolongador

VDOGH040MSS03,9H04STAH040MSS

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

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

Outras condições climáticas para o armazenamento conforme a classe indicada

1K22/ DIN 60721-3-1

Proteção

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Prolongador

VDOGH040MSS03,9H04STAH040MSS

Dados mecânicos		
Peso	[g]	159,6
Dimensões	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
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

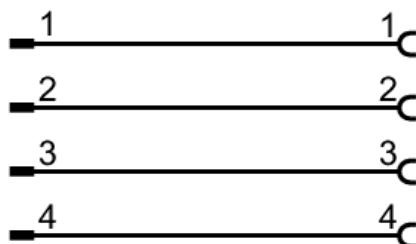
Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

Cabo: 3,9 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão



Prolongador

VDOGH040MSS03,9H04STAH040MSS

conexão elétrica - soquete

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



Diagramas e gráficos

curva característica de redução

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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]