

EVW126



Prolongador

VDOGH050SCS0005T05STGH050SCS



Aplicação

Característica especial	Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas
Aplicação	aplicações de solda
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
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

VDOGH050SCS0005T05STGH050SCS

Dados mecânicos

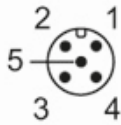
Peso	[g]	231,9
Materiais	invólucro: TPU laranja; Vedação: FKM	
Material da porca	latão, antissalpícos	
Adequação para calhas articuladas	sim	
Adequação para calhas articuladas	Raio da dobra para aplicações flexíveis	mín. 10 x diâmetro do cabo
	Velocidade de deslocamento	max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s²
	Número máximo de dobras	> 2 Mio.
	Torção máxima permitida	± 180 °/m

Notas

Notas	com 2 bocais de identificação de 30 mm de comprimento
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica - conector

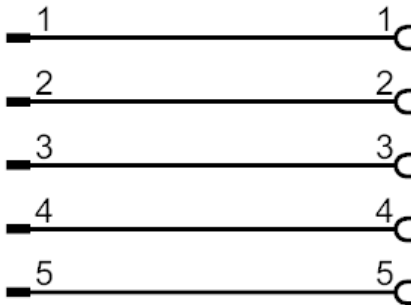
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: latão, antissalpícos; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

Cabo: 5 m, PUR, Sem halogéneo, laranja, Ø 5,1 mm; não irradiado (reciclável); resistente a faíscas de solda; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão



Prolongador

VDOGH050SCS0005T05STGH050SCS

conexão elétrica - soquete

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



Diagramas e gráficos

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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]