

EVCA42



Prolongador

VDOAE050MSS0002H05STAE050MSS



Aplicação

Característica especial	Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas
Formato	Cabo de Potência, codificação L
Aplicação	Aplicações industriais
Sem silicone	sim

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	63 DC
Classe de proteção	III
Corrente máx. de carga total [A]	16

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...90
Nota sobre a temperatura ambiente	cULus: ...80 °C
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 69K

Dados mecânicos

Peso [g]	451,5
Material do invólucro	TPU



Prolongador

VDOAE050MSS0002H05STAE050MSS

Material da porca	latão, niquelado	
Material da vedação	FKM	
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

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétrica - conector

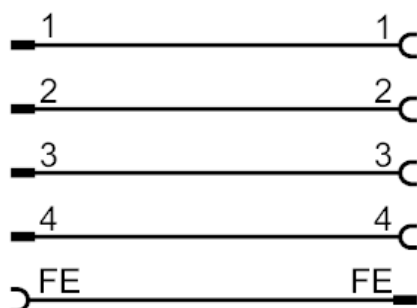
Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: L; Corpo moldado: TPU, laranja; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,2 Nm



conexão elétrica - Conexão

Cabo: 2 m, PUR, Sem halogéneo, cinza, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm² (141 x Ø 0,15 mm)

Conexão



EVCA42



Prolongador

VDOAE050MSS0002H05STAE050MSS

conexão elétrica - soquete

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

