

EVF642



Prolongador

VDOAE050VAS0010P05STAE050VAS



Aplicação

Característica especial	Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas
Formato	Cabo de Potência, codificação L
Aplicação	Aplicação em locais húmidos e na indústria alimentar e de bebidas
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...100
Nota sobre a temperatura ambiente	cULus: ...65 °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]	1884,8
Material do invólucro	PP



Prolongador

VDOAE050VAS0010P05STAE050VAS

Material da porca	1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
Material da vedação	EPDM	
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	> 1 Mio.
	Torção máxima permitida	± 180 °/m

Notas

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

conexão elétrica

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

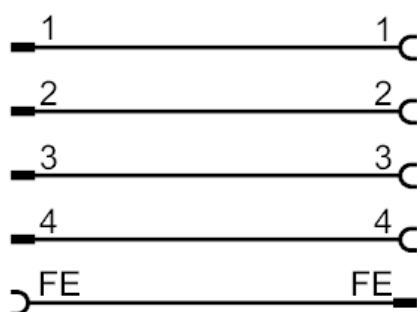
conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: L; Corpo moldado: PP, cinza; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,2 Nm



conexão elétrica - 2

Conexão



EVF642



Prolongador

VDOAE050VAS0010P05STAE050VAS

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: L; Corpo moldado: PP, cinza; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Vedação: EPDM; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,2 Nm

