



Prolongador

VDOGH040VAS0025E04STGH040VAS



Aplicação		
Característica especial		Sem silicone; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas
Aplicação		áreas húmidas e higiénicas na indústria de alimentos
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...100
Nota sobre a temperatura ambiente		cULus: ...50
Temperatura ambiente (em movimento)	[°C]	5...100
Aviso para a temperatura ambiente (em movimento)		cULus: ...50
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
Dados mecânicos		
Peso	[g]	936



Prolongador

VDOGH040VAS0025E04STGH040VAS

Material do invólucro	PVC	
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 - conector

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo moldado: PVC, laranja; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

Cabo: 25 m, PVC, laranja, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão





Prolongador

VDOGH040VAS0025E04STGH040VAS

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo moldado: PVC, laranja; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Vedação: EPDM;
Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm

