



Prolongador

VDOGH040VAS0002P04STGH040VAS



Aplicação

Característica especial	Sem silicone; Sem halogéneo; 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
Capacidade de corrente total (UL) [A]	3

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...100
Nota sobre a temperatura ambiente	cULus: ...65 °C
Temperatura ambiente (em movimento) [°C]	0...100
Aviso para a temperatura ambiente (em movimento)	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 68; IP 69K



Prolongador

VDOGH040VAS0002P04STGH040VAS

Dados mecânicos		
Peso	[g]	86,6
Materiais		PP Sem halogéneo
Material do invólucro		PP
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

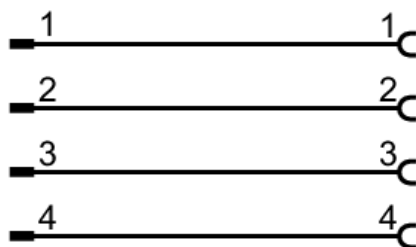
Notas	
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo moldado: PP; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,2 Nm; Observar valor máximo da contraparte!



conexão elétrica
Cabo: 2 m, MPPE, Sem halogéneo, cinza, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)
Conexão



EVF043



Prolongador

VDOGH040VAS0002P04STGH040VAS

conexão elétrica - soquete

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

