

EVF043



Jumper

VDOGH040VAS0002P04STGH040VAS



Área de aplicação

Característica especial	sem silicone; sem halogênio; Contatos banhados a ouro; Tolerâncias para dobras e deslocamentos
Aplicação	áreas úmidas e higiênicas na indústria de alimentos
Sem silicone	sim

Dados elétricos

Tensão de operação [V]	< 250 AC / < 300 DC
Classe de proteção	II
Capacidade de carga total [A]	4
Capacidade de corrente total (UL) [A]	3

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...100
Aviso sobre a temperatura do ambiente	cULus: ...65 °C
Temperatura ambiente (móvel) [°C]	0...100
Aviso para a temperatura do ambiente deslocada	cULus: ...65 °C
Temperatura de armazenamento [°C]	-25...55
Umidade 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



Jumper

VDOGH040VAS0002P04STGH040VAS

Dados mecânicos		
Peso	[g]	86,6
Materiais		PP sem halogênio
Material do invólucro		PP
Material porca		1.4404 (aço inoxidável / 316L)
Material da vedação		EPDM
Tolerâncias para dobras e deslocamentos		sim
Tolerâncias para dobras e deslocamentos	raio de flexão em aplicação flexível	mín. 10 x diâmetro do cabo
	velocidade de movimento	max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s²
	ciclos de curvatura	> 1 Mio.
	esforço de torção	± 180 °/m

Observações	
Unidades por embalagem	1 peça

conexão elétrica - conector

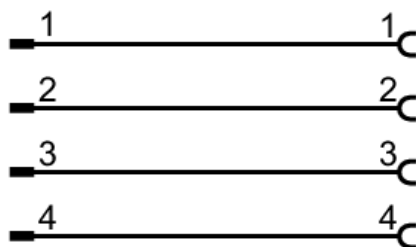
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo: PP; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,2 Nm; Observar valor máximo da contraparte!



conexão elétrica

cabo: 2 m, MPPE, sem halogênio, cinza, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão



EVF043



Jumper

VDOGH040VAS0002P04STGH040VAS

conexão elétrica - soquete

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

