



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]	< 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC)
Classe de proteção		III
Capacidade de carga total	[A]	3

Condições ambientais

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Temperatura ambiente (móvel)	[°C]	5...80
Proteção		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Certificações / testes

Certificado UL	Fontes de alimentação	Class 2
----------------	-----------------------	---------

Dados mecânicos

Peso	[g]	84,9
Dimensões	[mm]	15,5 x 15,5 x 49,5
Materiais		invólucro: PP sem halogênio; vedação: EPDM
Material porca		1.4404 (aço inoxidável / 316L)
Tolerâncias para dobras e deslocamentos		sim



Jumper

VDOG F040VAS0002P04STGH040VAS

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; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

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

Conexão



conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M8, reto; codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,3...0,5 Nm

