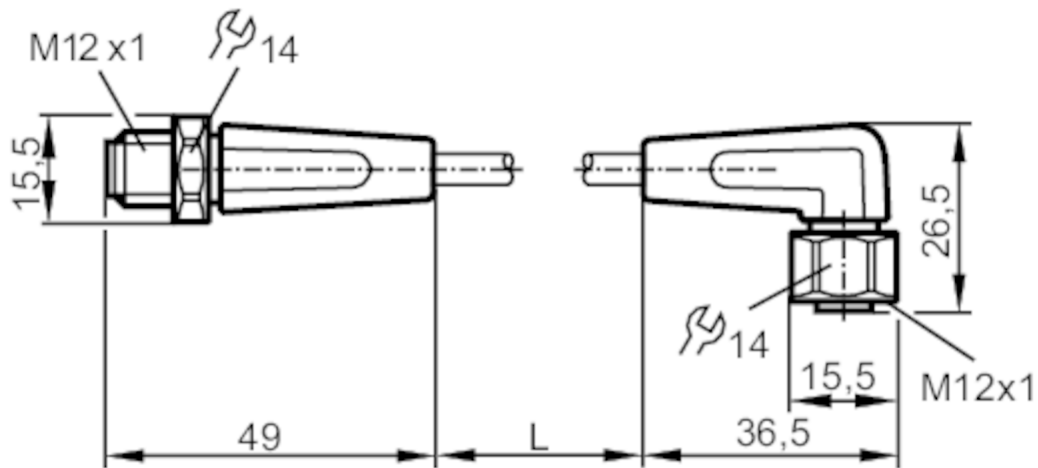


EVF050



Jumper

VDOAH040VAS0005P04STGH040VAS



Campo 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

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

Dados mecânicos

Peso [g]	177,2
----------	-------



Jumper

VDOAH040VAS0005P04STGH040VAS

Materiais	PP sem halogênio; vedação: EPDM	
Material do invólucro	PP	
Material porca	1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
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

Notas

Quantidade	1 peça
------------	--------

conexão elétrica - conector

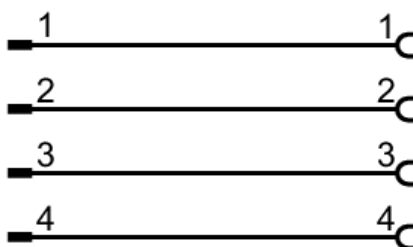
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo: PP; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,2 Nm



conexão elétrica

cabo: 5 m, MPPE, sem halogênio, cinza, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão



EVF050



Jumper

VDOAH040VAS0005P04STGH040VAS

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo: PP; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm

