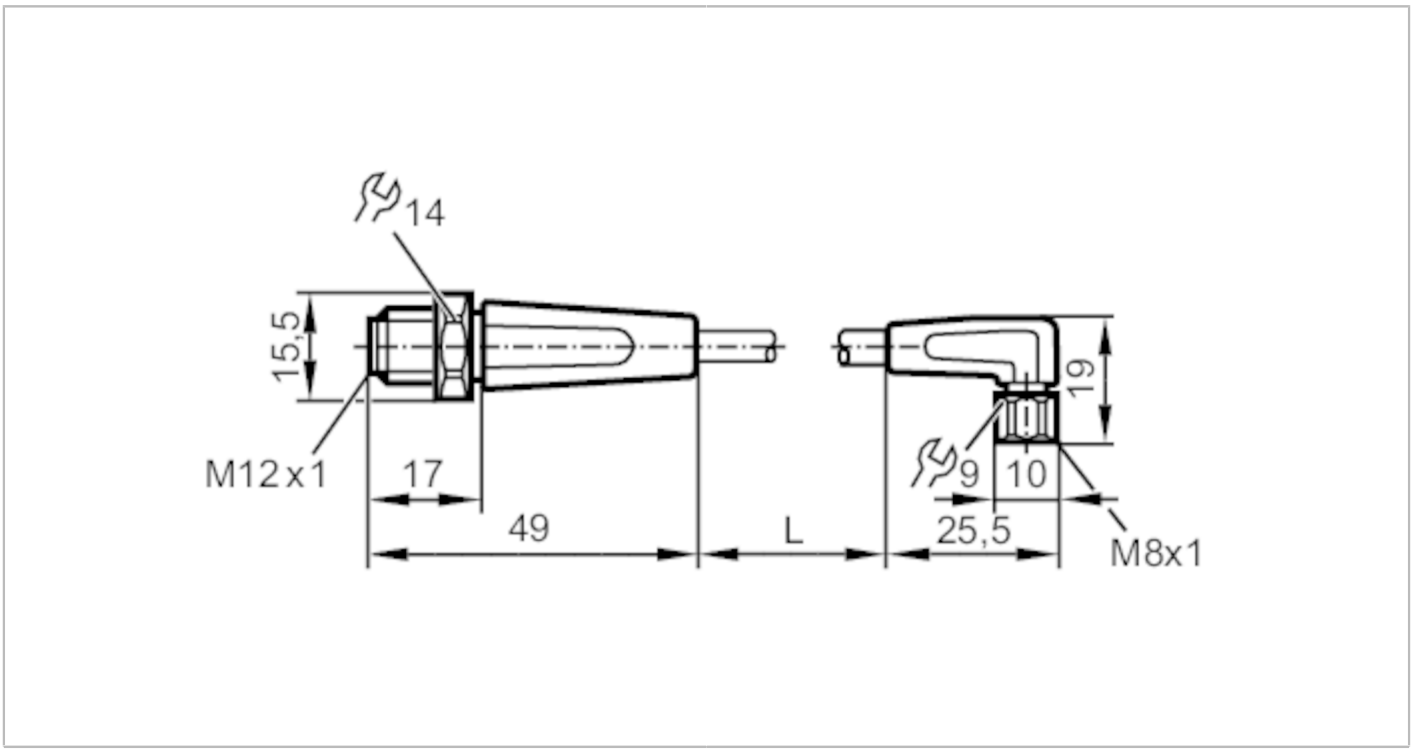
EVF244

Jumper

VDOAF030VAS0001P03STGH030VAS



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]	< 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]	50,9	
Dimensões	[mm]	15,5 x 15,5 x 49	
Materiais		invólucro: PP sem halogênio; vedação: EPDM	
Material porca		1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
Tolerâncias para dobras e deslocamentos		sim	

EVF244

Jumper

VDOAF030VAS0001P03STGH030VAS

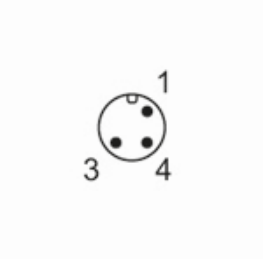
Tolerâncias para dobras e deslocamentos	raio de flexão em aplicação flexível	mín. 10 x diâmetro do cabo
	velocidade de movimento	max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s²
	ciclos de curvatura	> 1 Mio.
	esforço de torção	± 180 °/m

Notas

Quantidade	1 peça

conexão elétrica - conector

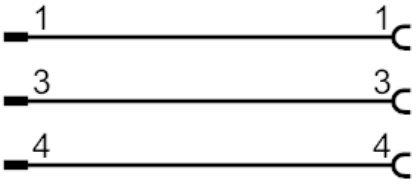
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

cabo: 1,0 m, MPPE, sem halogênio, cinza, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão



conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M8, angular (90º); codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,3...0,5 Nm

