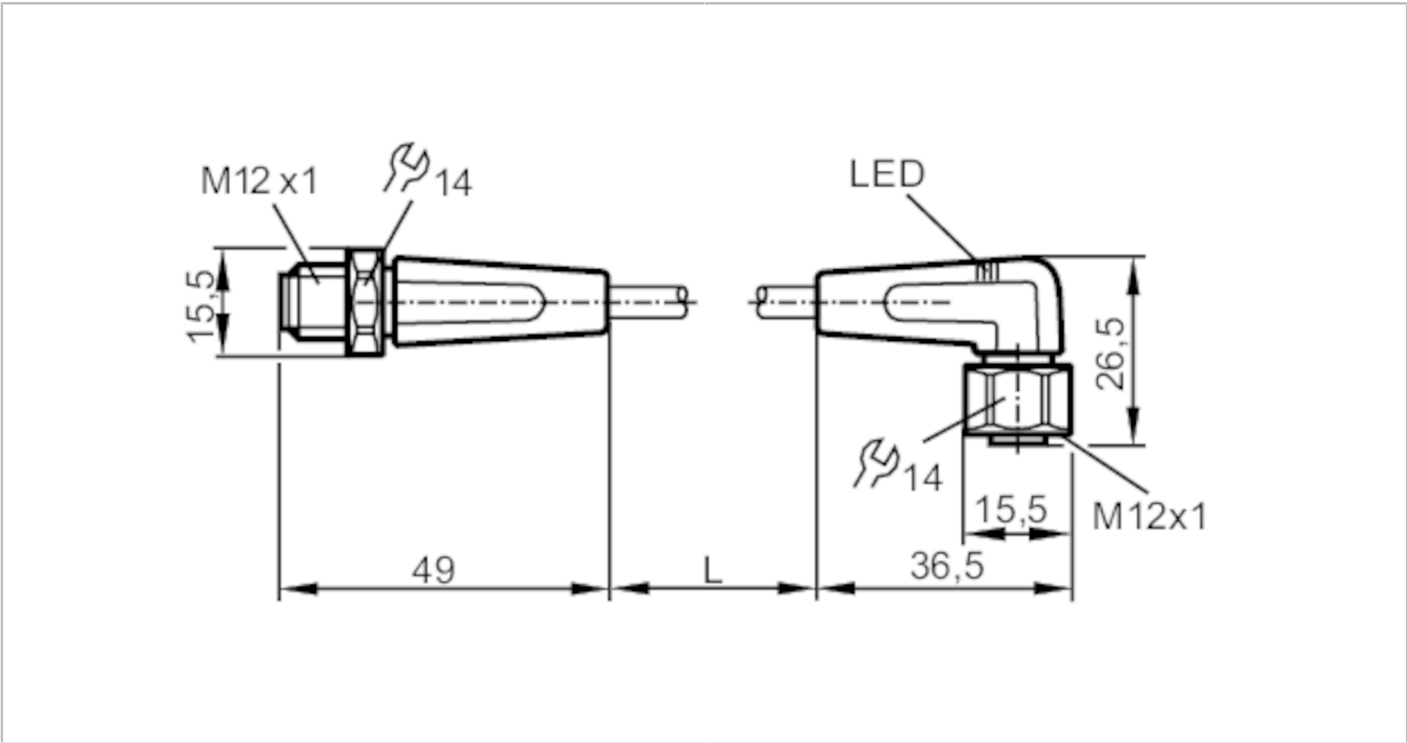




Prolongador

VDOAH032VAS0001E03STGH030VAS



Aplicação		
Característica especial		Sem silicone; 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]		10...36 DC
Classe de proteção		II
Corrente máx. de carga total [A]		4
Saídas		
Conceção elétrica		PNP
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente [°C]		-25...100
Nota sobre a temperatura ambiente		cULus: ...50
Temperatura ambiente (em movimento) [°C]		5...100
Aviso para a temperatura ambiente (em movimento)		cULus: ...50
Proteção		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Testes/aprovações		
MTTF [anos]		20027
Dados mecânicos		
Peso [g]		66,5
Dimensões [mm]		15,5 x 15,5 x 49



Prolongador

VDOAH032VAS0001E03STGH030VAS

Material do invólucro	PVC	
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

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
	em funcionamento	1 x LED, verde

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétrica - conector

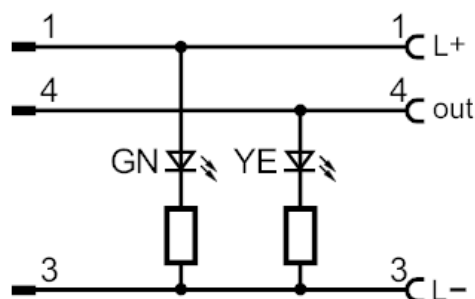
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo moldado: PVC, laranja; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

Cabo: 1 m, PVC, laranja, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão





Prolongador

VDOAH032VAS0001E03STGH030VAS

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo moldado: PVC, preto transparente; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Vedação: EPDM; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm

