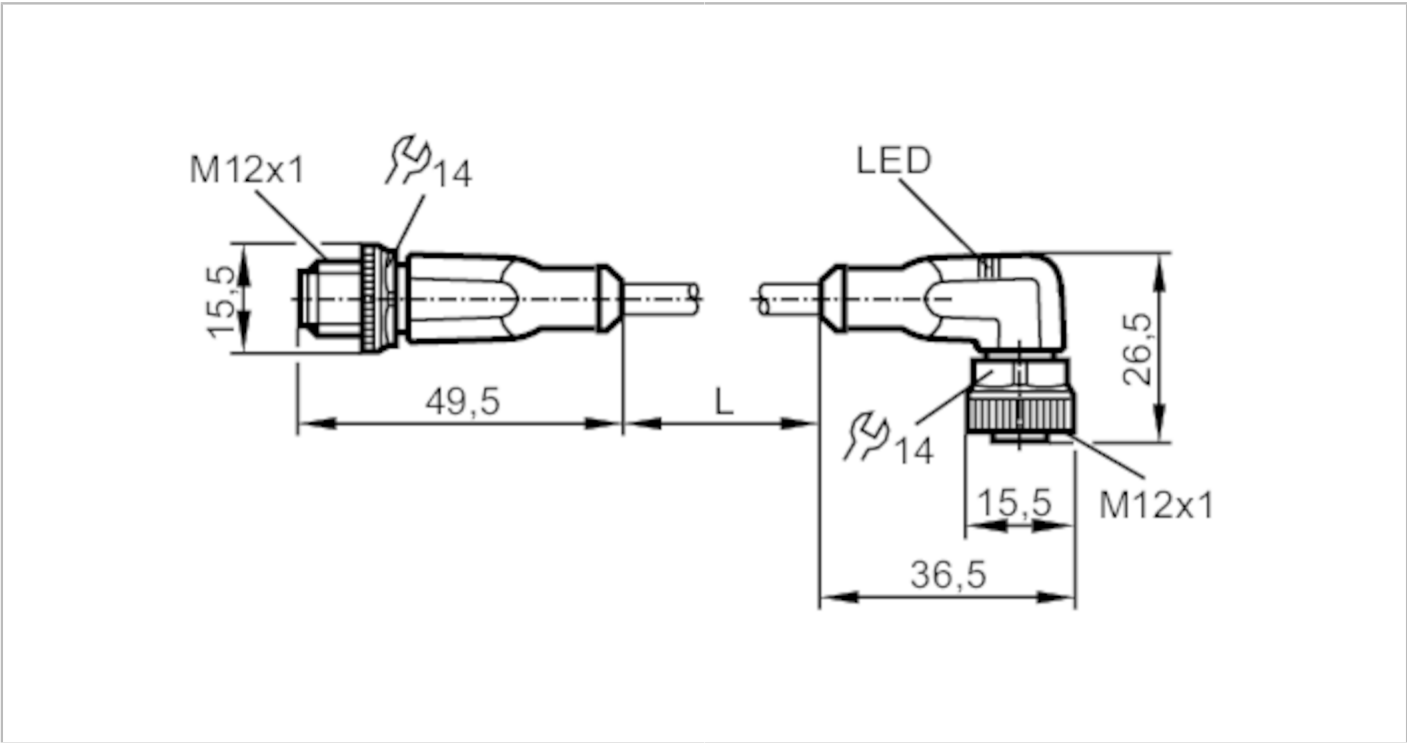




Prolongador

VDOAH043SCS0001T04STGH040SCS



Aplicação		
Característica especial	Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas	
Aplicação	aplicações de solda	
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...90
Nota sobre a temperatura ambiente		cULus: ...75 °C
Temperatura ambiente (em movimento)	[°C]	-25...90
Aviso para a temperatura ambiente (em movimento)		cULus: ...75 °C
Proteção	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Testes/aprovações		
MTTF	[anos]	20027
Dados mecânicos		
Peso	[g]	67,2



Prolongador

VDOAH043SCS0001T04STGH040SCS

Dimensões [mm]	15,5 x 15,5 x 49,5	
Material do invólucro	TPU	
Material da porca	latão, antissalpícos	
Material da vedação	FKM	
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	> 2 Mio.
	Torção máxima permitida	± 180 °/m

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	2 x LED, amarelo
	em funcionamento	1 x LED, verde

Notas

Notas	com 2 bocais de identificação de 30 mm de comprimento	
Quantidade da embalagem	1 peças	

conexão elétrica - conector

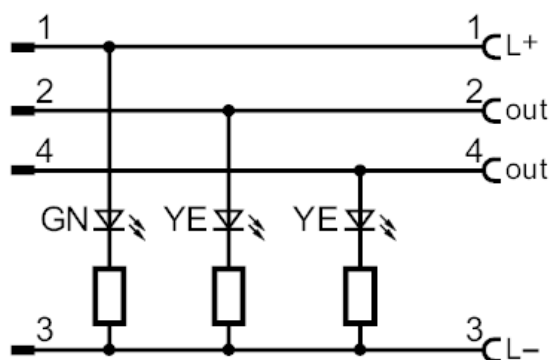
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo moldado: TPU, laranja; Bloqueio: latão, antissalpícos; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

Cabo: 1 m, PUR, Sem halogéneo, cinza, Ø 4,9 mm; não irradiado (reciclável); resistente a faíscas de solda; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão





Prolongador

VDOAH043SCS0001T04STGH040SCS

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo moldado: TPU, preto transparente; Bloqueio: latão, antissalpícos; Vedação: FKM; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm

