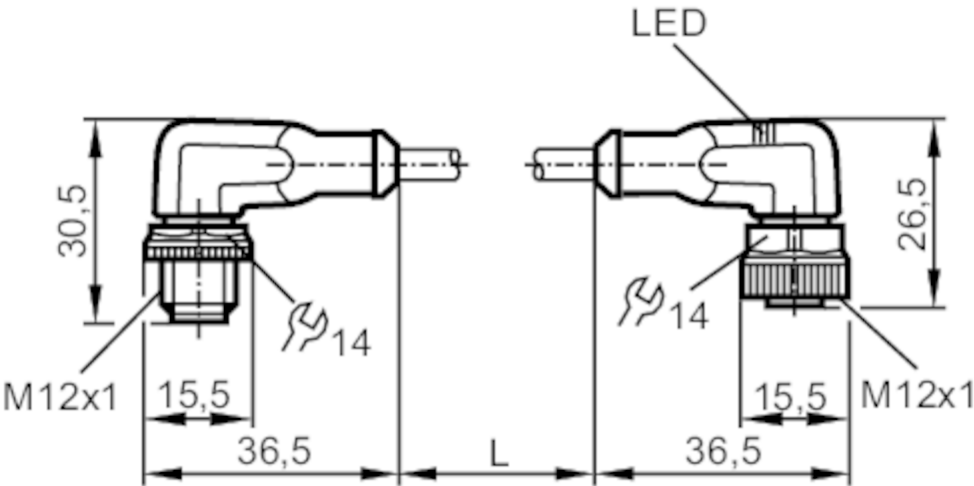




Jumper

VDOAH043SCS0001T04STAH040SCS



Área de aplicação		
Característica especial		sem silicone; sem halogênio; Contatos banhados a ouro; Tolerâncias para dobras e deslocamentos
Aplicação		aplicações de solda
Sem silicone		sim
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	10...36 DC
Classe de proteção		II
Capacidade de carga total	[A]	4
Saídas		
Função elétrica		PNP
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Aviso sobre a temperatura do ambiente		cULus: ...75 °C
Temperatura ambiente (móvel)	[°C]	-25...90
Aviso para a temperatura do ambiente deslocada		cULus: ...75 °C
Proteção		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Certificações / testes		
MTTF	[anos]	20027
Dados mecânicos		
Peso	[g]	68



Jumper

VDOAH043SCS0001T04STA040SCS

Dimensões [mm]	30,5 x 15,5 x 36,5	
Material do invólucro	TPU	
Material porca	latão, revestimento anti-adesivo	
Material da vedação	FKM	
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/s ²
	ciclos de curvatura	> 2 Mio.
	esforço de torção	± 180 °/m

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	2 x LED, amarelo
	em operação	1 x LED, verde

Observações

Observações	com 2 bocais de identificação de 30 mm de comprimento	
Unidades por embalagem	1 peça	

conexão elétrica - conector

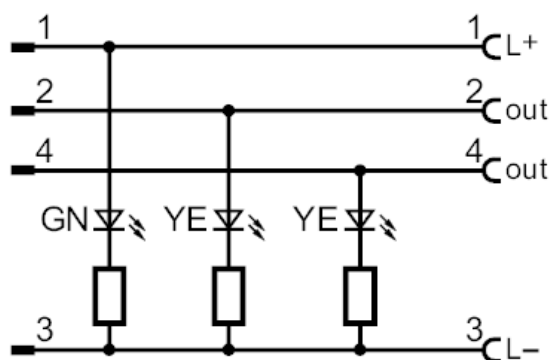
Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo: TPU, laranja; Bloqueio: latão, revestimento anti-adesivo; Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

cabo: 1 m, PUR, sem halogênio, 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





Jumper

VDOAH043SCS0001T04STAH040SCS

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo: TPU, preto transparente; Bloqueio: latão, revestimento anti-adesivo; vedação: FKM; Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm

