



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
Dados mecânicos		
Peso [g]		67
Dimensões [mm]		15,5 x 15,5 x 49,5
Material do invólucro		TPU



Prolongador

VDOAH043SCS0001T04STGH040SCS

Material da porca	latão, antissalpicos	
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, antissalpicos; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

Cabo: 1 m, PUR, Sem halogéneo, laranja, 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

