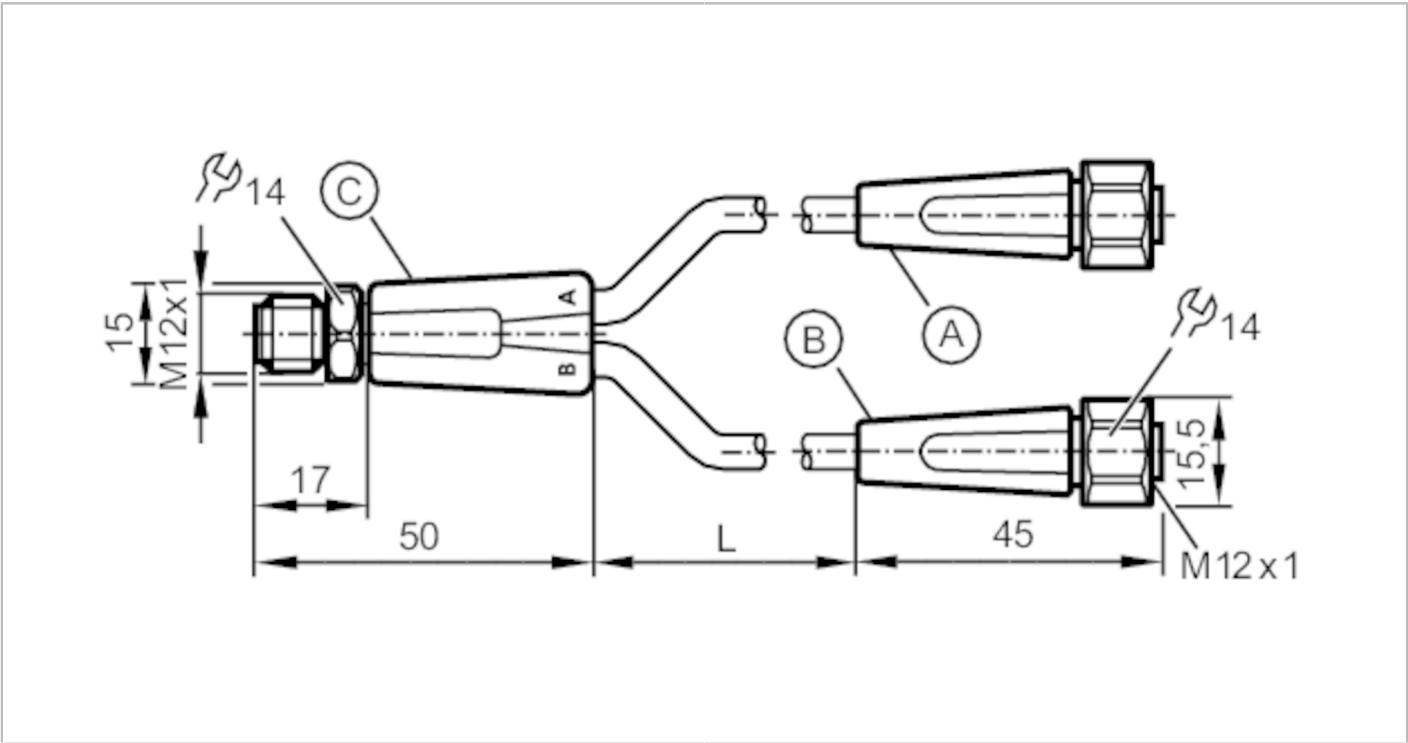


EVT348



Cabo em Y

YDOGH040VAS01,6E04STGH050VAS



Área de aplicação

Característica especial	sem silicone; 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]	< 60 AC/DC
Classe de proteção	II
Capacidade de carga total [A]	4
Capacidade de corrente total (UL) [A]	3

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...100
Aviso sobre a temperatura do ambiente	cULus: ...50
Temperatura ambiente (móvel) [°C]	5...100
Aviso para a temperatura do ambiente deslocada	cULus: ...50
Temperatura de armazenamento [°C]	-25...55
Umidade de armazenamento [%]	10...100
Outras condições climáticas para o armazenamento conforme a classe indicada	1K22/ DIN 60721-3-1
Proteção	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Cabo em Y

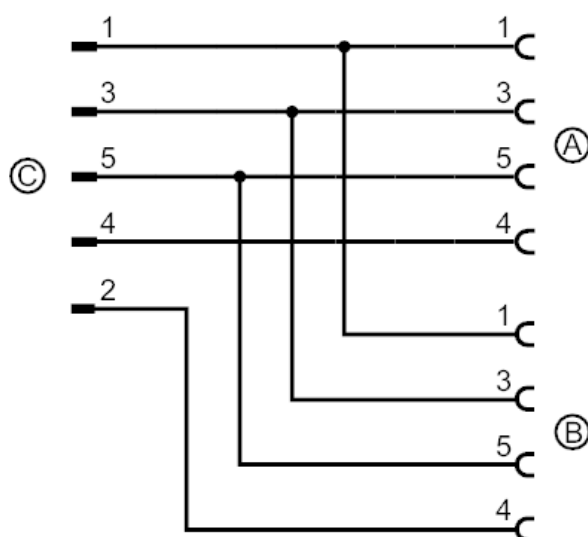
YDOGH040VAS01,6E04STGH050VAS

Dados mecânicos		
Peso	[g]	163
Material do invólucro		PVC
Material porca		1.4404 (aço inoxidável / 316L)
Material da vedação		EPDM
Quantidade de slots do distribuidor central		2
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	> 1 Mio.
	esforço de torção	± 180 °/m
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica		
cabo: 1,6 m, PVC, laranja, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm ²		
conexão elétrica - conector		
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo: PVC, laranja; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm		

Cabo em Y

YDOGH040VAS01,6E04STGH050VAS

Conexão



conexão elétrica - soquete

Conexão: 2 x M12, reto; codificação: A; Corpo: PVC, laranja; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); vedação: EPDM; Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm

