

EVF334



Cabo em Y

YDOAH040VAS0005P04STGH050VAS



Área de aplicação		
Característica especial	sem silicone; sem halogênio; 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
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...100
Temperatura ambiente (móvel)	[°C]	5...100
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
Certificações / testes		
Certificado UL	Ta	65 °C
Dados mecânicos		
Peso	[g]	334
Material do invólucro		PP

EVF334



Cabo em Y

YDOAH040VAS0005P04STGH050VAS

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/s²
	ciclos de curvatura	> 1 Mio.
	esforço de torção	± 180 °/m

Observações

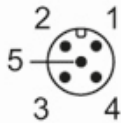
Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica

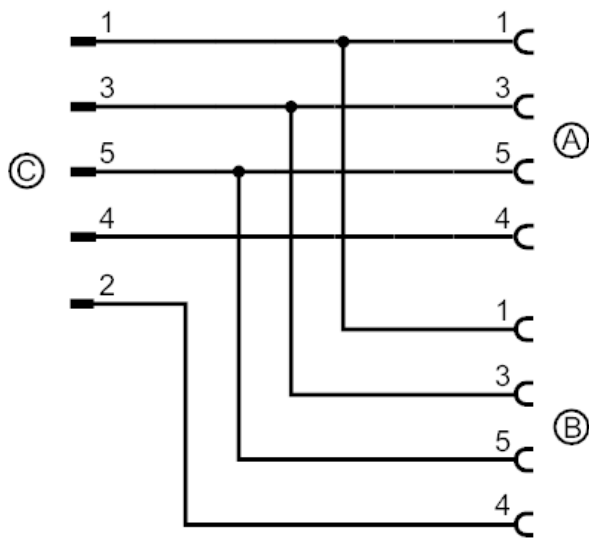
cabo: 5 m, MPPE, sem halogênio, cinza, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

conexão elétrica - conector

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



Conexão



EVF334



Cabo em Y

YDOAH040VAS0005P04STGH050VAS

conexão elétrica - soquete

Conexão: 2 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo: PP, cinza; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); vedação: EPDM;
Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm

