

Cabo de conexão com soquete

ADOAF032VAS0025E03



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]	10...36 DC
Classe de proteção	III
Capacidade de carga total [A]	3

Saídas

Função elétrica	PNP
-----------------	-----

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Aviso sobre a temperatura do ambiente	cULus: ...50
Temperatura ambiente (móvel) [°C]	5...80
Aviso para a temperatura do ambiente deslocada	cULus: ...50
Proteção	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Certificações / testes

MTTF [anos]	31710
-------------	-------

Dados mecânicos

Peso [g]	856
Dimensões [mm]	19 x 10 x 25,5



Cabo de conexão com soquete

ADOAF032VAS0025E03

Materiais	invólucro: PVC preto transparente; vedação: EPDM	
Material porca	1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
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

Displays / elementos de operação

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

Observações

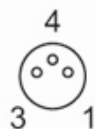
Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica

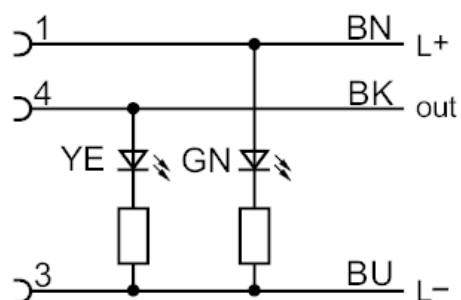
cabo: 25 m, PVC, laranja, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M8, angular (90°); codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,3...0,5 Nm



Conexão



BK =
 BN =
 BU =

Cores dos fios :
 preto
 marrom
 azul