

Cabo com conector

ADOGF040VAS0025P04



Aplicação

Característica especial	Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas
Aplicação	áreas húmidas e higiénicas na indústria de alimentos
Sem silicone	sim

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	< 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC)
Classe de proteção	III
Corrente máx. de carga total [A]	3

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Temperatura ambiente (em movimento) [°C]	5...80
Temperatura de armazenamento [°C]	-25...55
Humidade 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

Testes/aprovações

Aprovação UL	tensão de alimentação	Class 2
--------------	-----------------------	---------

Dados mecânicos

Peso [g]	748,4
----------	-------

EVF137



Cabo com conector

ADOGF040VAS0025P04

Dimensões	[mm]	10 x 10 x 31
Material do invólucro		PP
Material da porca		1.4404 (aço inoxidável / 316L)
Material da vedação		EPDM
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	> 1 Mio.
	Torção máxima permitida	± 180 °/m

Notas

Quantidade da embalagem 1 peças

conexão elétrica

Cabo: 25 m, MPPE, Sem halogéneo, cinza, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M8, reto; codificação: A; Corpo moldado: PP, cinza; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Vedação: EPDM; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,3...0,5 Nm



Conexão



BK = Cores dos condutores :
preto
BN = castanho
BU = azul
WH = branco