



Prolongador

VDOAF030VAS0005P03STGH030VAS



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
Proteção	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Testes/aprovações

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

Dados mecânicos

Peso [g]	164,5
Dimensões [mm]	15,5 x 15,5 x 49
Materiais	invólucro: PP Sem halogéneo; Vedação: EPDM
Material da porca	1.4404 (aço inoxidável / 316L)
Adequação para calhas articuladas	sim



Prolongador

VDOAF030VAS0005P03STGH030VAS

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 - conector

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

Cabo: 5,0 m, MPPE, Sem halogéneo, cinza, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão



conexão elétrica - soquete

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

