



Prolongador

VDOGH050VAS00,3P05STAH050VAS



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]	< 60 AC/DC
Classe de proteção		II
Corrente máx. de carga total	[A]	4
Capacidade de corrente total (UL)	[A]	3
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...100
Nota sobre a temperatura ambiente		cULus: ...65 °C
Temperatura ambiente (em movimento)	[°C]	0...100
Aviso para a temperatura ambiente (em movimento)		cULus: ...65 °C
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



Prolongador

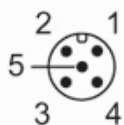
VDOGH050VAS00,3P05STAH050VAS

Dados mecânicos		
Peso	[g]	41,1
Dimensões	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Materiais		PP Sem halogéneo; Vedação: EPDM
Material do invólucro		PP
Material da porca		1.4404 (aço inoxidável / 316L)
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 - conector

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



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

Conexão

EVF084



Prolongador

VDOGH050VAS00,3P05STAH050VAS

conexão elétrica - soquete

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

