

# EVF067



## Cabo de conexão com soquete

ADOAH040VAS0002P04



### Campo 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]	< 250 AC / < 300 DC
Classe de proteção	II
Capacidade de carga total [A]	4

### Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...100
Aviso sobre a temperatura do ambiente	cULus: ...65 °C
Temperatura ambiente (móvel) [°C]	0...100
Aviso para a temperatura do ambiente deslocada	cULus: ...65 °C
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

# EVF067



## Cabo de conexão com soquete

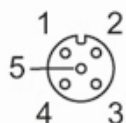
ADOAH040VAS0002P04

Dados mecânicos		
Peso [g]	78,2	
Dimensões [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Materiais	PP sem halogênio; vedação: EPDM	
Material do invólucro	PP	
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/s <sup>2</sup>
	ciclos de curvatura	> 1 Mio.
	esforço de torção	± 180 °/m

Notas	
Quantidade	1 peça

**conexão elétrica**  
cabo: 2 m, MPPE, sem halogênio, cinza, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

**conexão elétrica - soquete**  
Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo: PP; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm



# EVF067



## Cabo de conexão com soquete

ADOAH040VAS0002P04

### Conexão



Cores dos fios :

BK =	preto
BN =	marrom
BU =	azul
WH =	branco