

EVC531



Cabo de conexão com soquete

ADOAH040MSS0010C04



Área de aplicação		
Característica especial	sem silicone; sem halogênio; Contatos banhados a ouro; cabo blindado; Tolerâncias para dobras e deslocamentos	
Sem silicone	sim	
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	< 50 AC / < 60 DC
Classe de proteção		III
Capacidade de carga total	[A]	4
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Aviso sobre a temperatura do ambiente		cULus: ...75
Temperatura ambiente (móvel)	[°C]	-25...90
Aviso para a temperatura do ambiente deslocada		cULus: ...75
Proteção		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Dados mecânicos		
Peso	[g]	402,5
Dimensões	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Materiais		invólucro: TPU laranja; vedação: FKM
Material porca		latão, niquelado
Tolerâncias para dobras e deslocamentos		sim



Cabo de conexão com soquete

ADOAH040MSS0010C04

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 ²
	ciclos de curvatura	≥ 2 Mio.
	esforço de torção	± 180 °/m

Observações

Unidades por embalagem

1 peça

conexão elétrica

cabo: 10 m, PUR, sem halogênio, preto, Ø 4,9 mm, blindado; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm; Cabo de conexão blindado: blindagem não aplicada



Conexão



BK = Cores dos fios :
 preto
 BN = marrom
 BU = azul
 WH = branco