

Cabo de conexão com soquete

ADOGH050MSS0010C05



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]	< 30 AC / < 36 DC
Classe de proteção	III
Capacidade de carga total [A]	4
Capacidade de corrente total (UL) [A]	3

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]	402,8
Dimensões [mm]	15,5 x 15,5 x 45
Materiais	invólucro: TPU laranja; vedação: FKM
Material porca	latão, niquelado

Cabo de conexão com soquete

ADOGH050MSS0010C05

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/s²
	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; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

conexão elétrica - soquete

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

**Conexão**

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