



Cabo de conexão com soquete

ADOAH040MSS00,5H04

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Área de aplicação		
Característica especial	sem silicone; sem halogênio; Contatos banhados a ouro; Tolerâncias para dobras e deslocamentos	
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...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]	0,001
Dimensões	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Materiais		invólucro: TPU laranja; vedação: FKM
Material porca		latão, niquelado



Cabo de conexão com soquete

ADOAH040MSS00,5H04

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	> 5 Mio.
	esforço de torção	± 180 °/m

Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica

cabo: 0,5 m, PUR, sem halogênio, preto, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm²

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



Conexão



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



Cabo de conexão com soquete

ADOAH040MSS00,5H04

diagrama e curvas

curva característica de redução



Redução $I_{max} * 0,8$ (DIN EN 60512-5-2)

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]