



Cabo com conector

ADOGE050MSS0005H05



Aplicação		
Característica especial	Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas	
Formato	Cabo de Potência, codificação L	
Aplicação	Aplicações industriais	
Sem silicone	sim	
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	63 DC
Classe de proteção		III
Corrente máx. de carga total	[A]	16
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Nota sobre a temperatura ambiente		cULus: ...80 °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 69K
Dados mecânicos		
Peso	[g]	998,8
Material do invólucro		TPU



Cabo com conector

ADOGE050MSS0005H05

Material da porca	latão, niquelado	
Material da vedação	FKM	
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	> 5 Mio.
	Torção máxima permitida	± 180 °/m

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétrica - Conexão

Cabo: 5 m, PUR, Sem halogéneo, cinza, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm² (141 x Ø 0,15 mm)

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: L; Corpo moldado: TPU, laranja; Bloqueio: latão, niquelado; Vedação: FKM; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,2 Nm



Conexão

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
FE	PK

	Cores dos condutores :
BK =	preto
BN =	castanho
BU =	azul
PK =	rosa
WH =	branco