



Jumper

VDOGH040MSS0002H04STAH040MSS

observe as informações técnicas em " Downloads"



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

[°C]

(móvel)

-25...90

Aviso para a temperatura do ambiente deslocada

cULus: ...75

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



Jumper

VDOGH040MSS0002H04STAH040MSS

Dados mecânicos		
Peso	[g]	89,7
Dimensões	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Materiais	invólucro: TPU laranja; vedação: FKM	
Material porca	latão, niquelado	
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	
Notas	observe as informações técnicas em " Downloads"
Unidades por embalagem	1 peça

conexão elétrica - conector

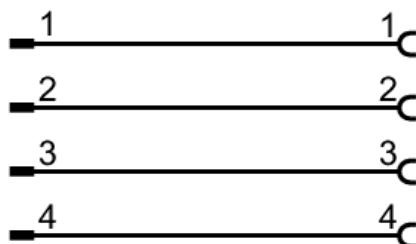
Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

cabo: 2 m, PUR, sem halogênio, preto, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexão



Jumper

VDOGH040MSS0002H04STAH040MSS

conexão elétrica - soquete

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



diagrama e curvas

curva característica de redução

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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]