



Prolongador

VDOAH050MSD0001C05STGH050MSS



Aplicação

Característica especial

Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro;
Cabo blindado; Adequação para calhas articuladas

Aplicação

barramento CAN

Dados elétricos

Tensão de funcionamento

[V]

< 30 AC / < 36 DC

Corrente máx. de carga total

[A]

4

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente

[°C]

-25...80

Proteção

IP 67; IP 68; IP 69K

Dados mecânicos

Peso

[g]

139,8

Dimensões

[mm]

14,5 x 14,5 x 48,5

Material do invólucro

TPU

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

Prolongador

VDOAH050MSD0001C05STGH050MSS

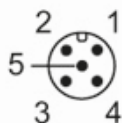
Notas

Quantidade da embalagem

1 peças

conexão elétrica - conector

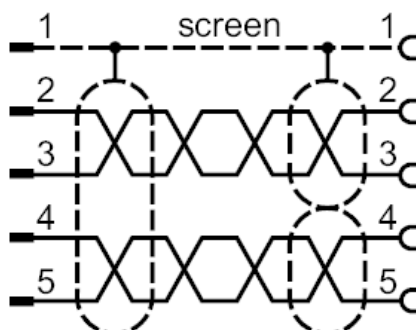
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo moldado: TPU, preto; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



conexão elétrica

Cabo: 1 m, PUR, Sem halogéneo, lilás, Ø 8,4 mm, blindado; RD / BK: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + WH / BU: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + screen: 1 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm)

Conexão



conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo moldado: TPU, preto; Bloqueio: latão, niquelado; Vedação: FKM; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm

