

EVC942



Cabo de conexão com soquete

ADOAH050MSD0005C05



Campo de aplicação

Característica especial sem halogênio; Contatos banhados a ouro; cabo blindado; Tolerâncias para dobras e deslocamentos

Aplicação barramento CAN

Dados elétricos

Tensão de operação [V] < 30 AC / < 36 DC

Capacidade de carga total [A] 4

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C] -25...80

Proteção IP 67; IP 68; IP 69K

Dados mecânicos

Peso [g] 510,4

Material do invólucro TPU

Material porca latão, niquelado

Material da vedação FKM

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

Notas

Quantidade 1 peça

Cabo de conexão com soquete

ADOAH050MSD0005C05

conexão elétrica

cabo: 5 m, PUR, sem halogênio, violeta, 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 elétrica - soquete

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

**Conexão**

BK =	Cores dos fios :
BU =	preto
RD =	azul
WH =	vermelho
screen =	branco
	tela