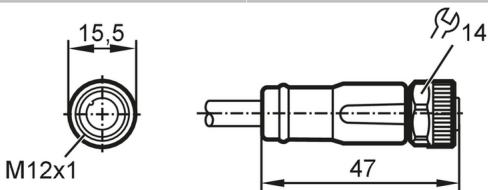




Cabo de conexão com conector fêmea

ADOGH050MSD0002C05



Área de aplicação

Característica especial	sem halogênio; Contatos banhados a ouro; cabo blindado; Tolerâncias para dobras e deslocamentos
Aplicação	barramento CAN; para aplicações móveis

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]	214,5
Dimensões	[mm]	14,5 x 14,5 x 43,9
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

Observações

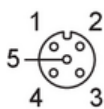
Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

Conexão elétrica

cabo: 2 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, reto; codificação: A; Contatos: 5, dourado; Corpo: TPU, preto; Bloqueio: latão, niquelado; vedação: FKM; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm



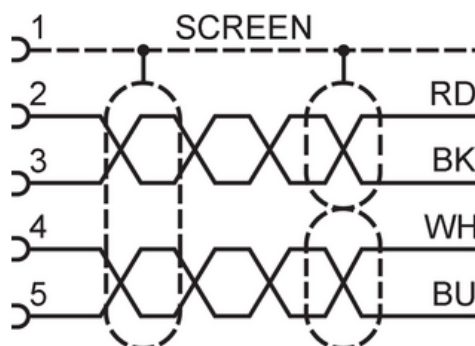
EVC939



Cabo de conexão com conector fêmea

ADOGH050MSD0002C05

Conexão



Cores dos fios :

BK =	preto
BU =	azul
RD =	vermelho
WH =	branco
screen =	tela