

EVC960



Cabo de conexão com soquete

ADOAH050MSE0005C05



Área 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]	32 DC; (fios 4+5: 5 V)
Capacidade de carga total	[A]	4; (fios 4+5: 0,05 A)
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Proteção	IP 67; IP 68; IP 69K	
Dados mecânicos		
Peso	[g]	490,05
Dimensões	[mm]	38 x 15,5 x 31,5
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		
Observações	A resistência de terminação barramento CAN (120 Ω) está integrada ao conector M12.	



Cabo de conexão com soquete

ADOAH050MSE0005C05

Unidades por embalagem

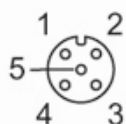
1 peça

conexão elétrica

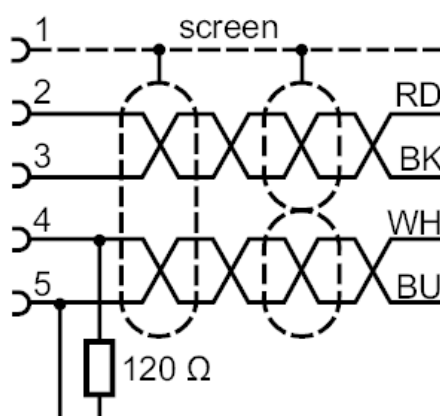
cabo: 5 m, PUR, sem halogênio, violeta, Ø 8,4 mm, blindado; vermelho / preto: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + branco / azul: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + tela: 1 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm)

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