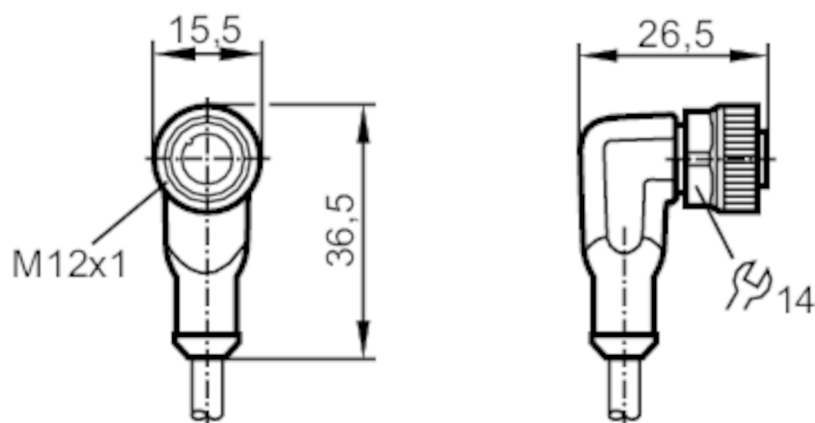


Cabo com conector

ADOAH040MSS0005K04



Aplicação

Característica especial

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

Sem silicone

sim

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]

< 50 AC / < 60 DC

Classe de proteção

III

Corrente máx. de carga total [A]

4

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]

-25...90

Nota sobre a temperatura ambiente

cULus: ...75

Temperatura ambiente (em movimento) [°C]

-25...90

Aviso para a temperatura ambiente (em movimento)

cULus: ...75

Proteção

IP 65; IP 67

Dados mecânicos

Peso [g]

211,5

Dimensões [mm]

26,5 x 15,5 x 36,5

Materiais

invólucro: TPU laranja; Vedação: FKM

Material da porca

latão, niquelado

Adequação para calhas articuladas

sim



Cabo com conector

ADOAH040MSS0005K04

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/s ²
	Número máximo de dobras	≥ 2 Mio.
	Torção máxima permitida	± 180 °/m

Notas

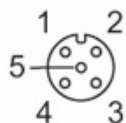
Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétrica

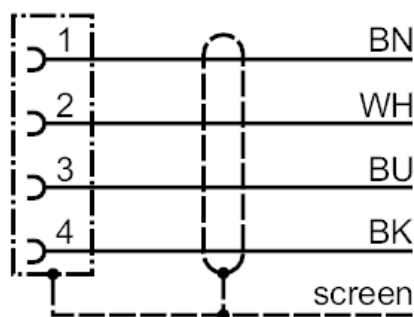
Cabo: 5 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 4,9 mm, blindado; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm;
Cabo de conexão blindado: blindagem aplicada



Conexão



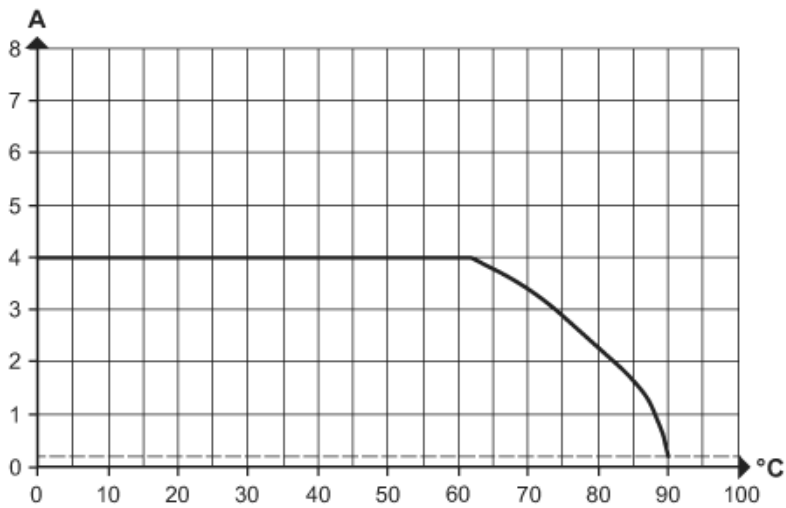
	Cores dos condutores :
BK =	preto
BN =	castanho
BU =	azul
WH =	branco



Cabo com conector

ADOAH040MSS0005K04

Diagramas e gráficos

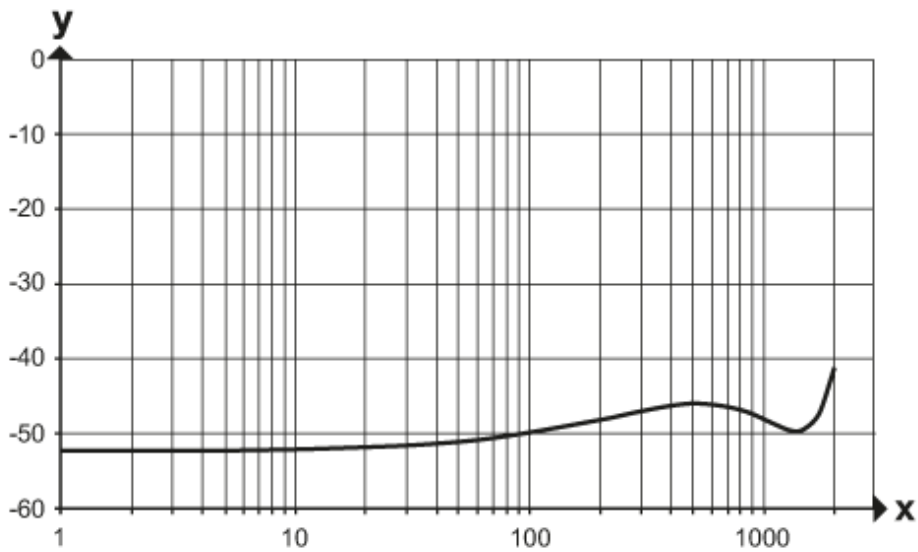


Redução I_{max} * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]

curva característica de atenuação de blindagem



x Frequência (MHz)

y Atenuação de blindagem (dB)

conforme DIN EN 60512-23-3