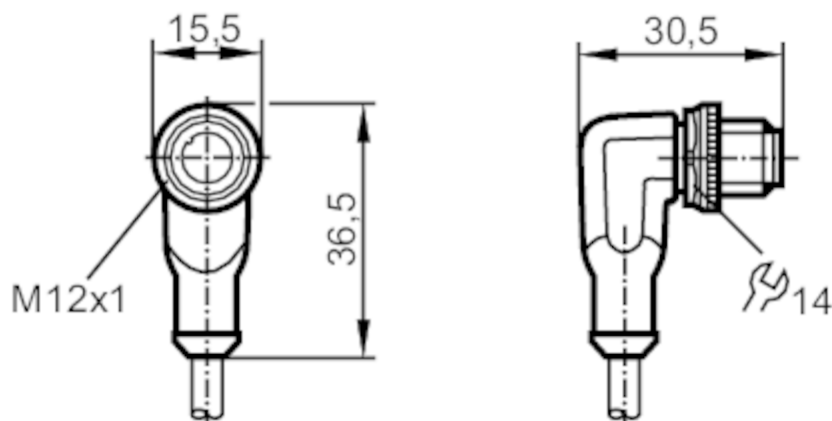


Cabo com conector

ASTAH050MSS0005H05

observe as informações técnicas em " Downloads"



Aplicação

Característica especial

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

Sem silicone

sim

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]

< 60 AC/DC

Classe de proteção

II

Corrente máx. de carga total [A]

4

Capacidade de corrente total (UL) [A]

3

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

Temperatura de armazenamento [°C]

-25...55

Humidade de armazenamento [%]

10...100

Outras condições climáticas para o armazenamento conforme a classe indicada

1K22/ DIN 60721-3-1



Cabo com conector

ASTAH050MSS0005H05

Proteção	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
----------	-----------------------------

Dados mecânicos

Peso	[g]	177,3	
Dimensões	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5	
Materiais		invólucro: TPU laranja	
Material da porca		latão, niquelado	
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

Notas

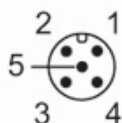
Notas	observe as informações técnicas em " Downloads"
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica

Cabo: 5 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm²

conexão elétrica - conector

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



Conexão

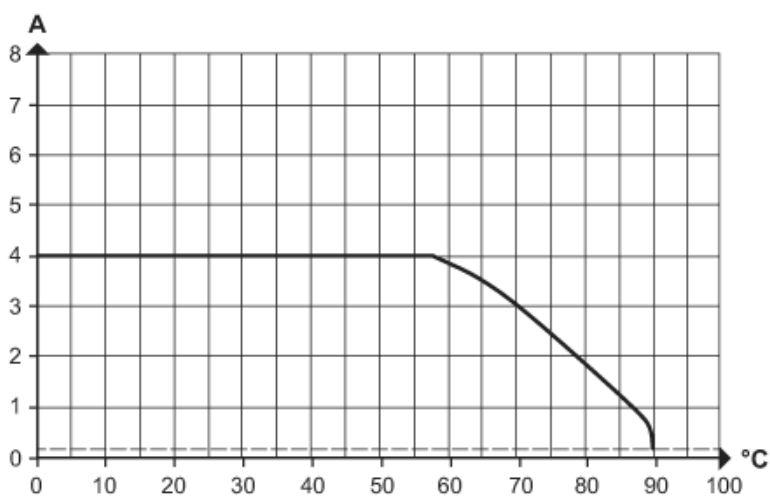
1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

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

Cabo com conector

ASTAH050MSS0005H05

Diagramas e gráficos

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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]