

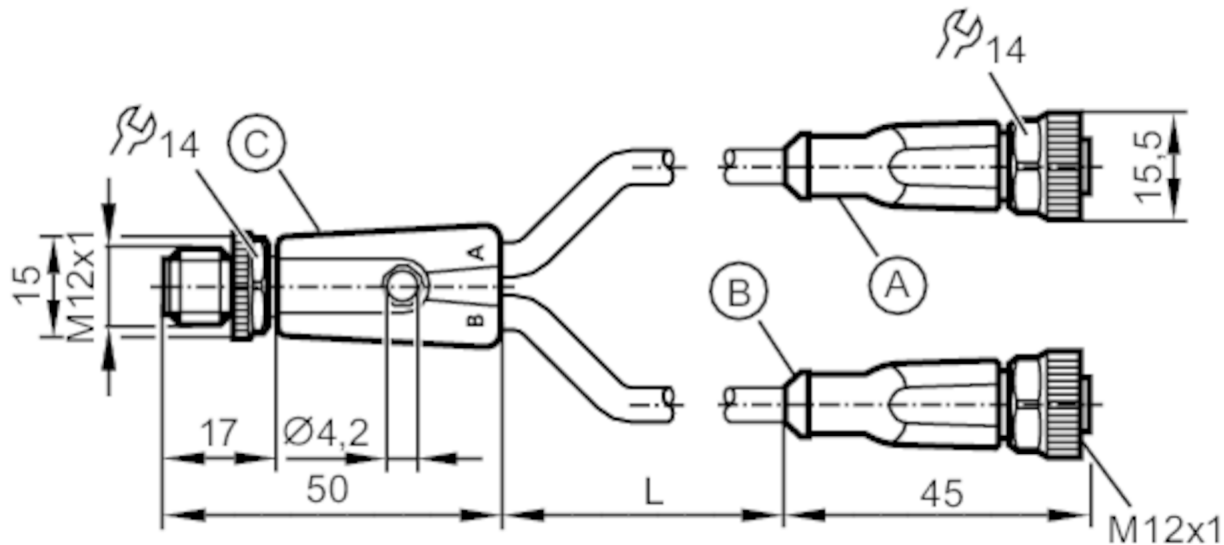
EVC614



Cabo em Y

YDOGH050MSS00,3H05STGH050MSS

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]

3

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente

[°C]

-25...90

Temperatura ambiente (em movimento)

[°C]

-25...90

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

Proteção

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dados mecânicos

Peso

[g]

72,3

Material do invólucro

TPU

Material da porca

latão, niquelado

EVC614



Cabo em Y

YDOGH050MSS00,3H05STGH050MSS

Material da vedação	FKM	
Quantidade de slots do distribuidor central	2	
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

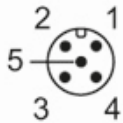
Notas	observe as informações técnicas em " Downloads"
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica

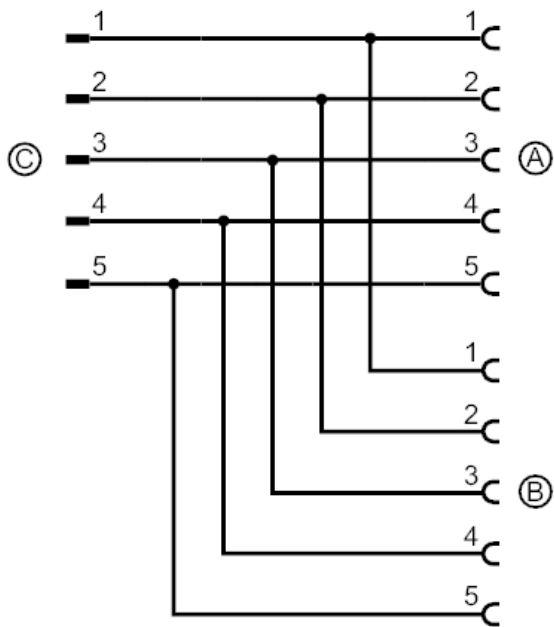
Cabo: 0,3 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Corpo moldado: TPU, laranja; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



Conexão

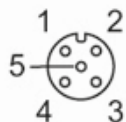


Cabo em Y

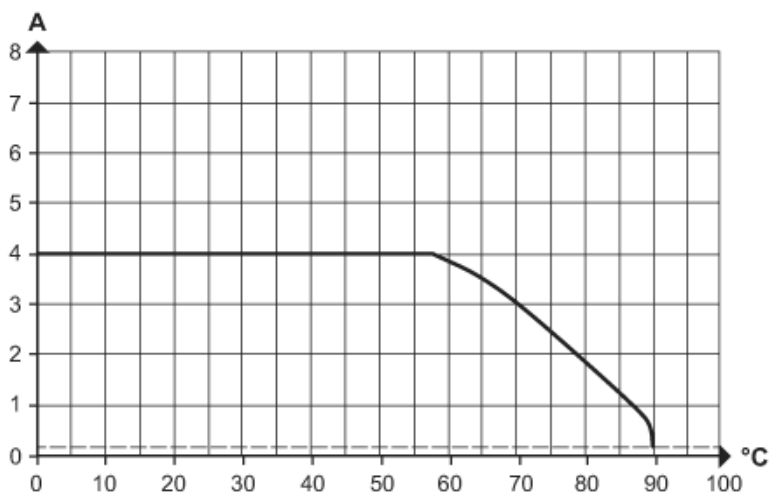
YDOGH050MSS00,3H05STGH050MSS

conexão elétrica - soquete

Conexão: 2 x M12, reto; codificação: A; Corpo moldado: TPU, laranja; Bloqueio: latão, niquelado; Vedação: FKM; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



Diagramas e gráficos



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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]