

## Cabo com conector

ASTGN040MSS0010K04



## Aplicação

|                         |                                                                                                          |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica especial | Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Cabo blindado; Adequação para calhas articuladas |
| Formato                 | cabo de Ethernet, codificação D                                                                          |
| Aplicação               | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; Aplicações industriais / automação industrial               |
| Sem silicone            | sim                                                                                                      |

## Dados elétricos

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Tensão de funcionamento [V]      | 30 AC / 60 DC |
| Classe de proteção               | III           |
| Corrente máx. de carga total [A] | 4             |

## Condições de funcionamento

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente [°C]                | -25...90     |
| Temperatura ambiente (em movimento) [°C] | -25...90     |
| Proteção                                 | IP 65; IP 67 |

## Dados mecânicos

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Peso [g]                          | 633,4            |
| Material do invólucro             | TPU              |
| Material da porca                 | latão, niquelado |
| Adequação para calhas articuladas | sim              |



## Cabo com conector

ASTGN040MSS0010K04

|                                   |                                         |                                                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 <sup>2</sup> |
|                                   | Número máximo de dobras                 | > 3 Mio.                                                                                  |
|                                   | Torção máxima permitida                 | ± 180 °/m                                                                                 |

### Notas

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

### conexão elétrica - conector

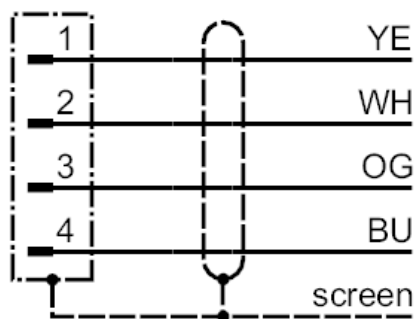
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: D; Corpo moldado: TPU, preto; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,2 Nm; Cabo de conexão blindado: blindagem aplicada



### conexão elétrica

Cabo: 10 m, PUR, Sem halogéneo, verde, Ø 6,5 mm, blindado; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm )

### Conexão



|      |                        |
|------|------------------------|
| BU = | Cores dos condutores : |
| OG = | azul                   |
| WH = | laranja                |
| YE = | branco                 |
|      | amarelo                |