

## Aansluitkabel met stekker male

ASTGN040MSS0005K04



## Toepassingsgebied

|                          |                                                                                                    |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijzondere eigenschappen | Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten;<br>Afgeschermd kabel; Toepasbaar in kabelrupsen |
| Uitvoering               | Ethernetkabel, D-gecodeerd                                                                         |
| Applicatie               | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; Industriële applicaties / fabrieksautomatisering      |
| Siliconenvrij            | ja                                                                                                 |

## Elektrische eigenschappen

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Voedingsspanning [V]            | 30 AC / 60 DC |
| Beschermklasse                  | III           |
| Stroombelasting gezamenlijk [A] | 4             |

## Omgevingsvariabelen

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Omgevingstemperatuur [°C]            | -25...90     |
| Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C] | -25...90     |
| Beschermklasse                       | IP 65; IP 67 |

## Mechanische eigenschappen

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Gewicht [g]                 | 322,9               |
| Materiaal gegoten onderdeel | TPU                 |
| Materiaal overwerpmoer      | messing, vernikkeld |
| Toepasbaar in kabelrupsen   | ja                  |

## Aansluitkabel met stekker male

ASTGN040MSS0005K04

|                           |                                      |                                                                                                           |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toepasbaar in kabelrupsen | buigradius bij bewegende applicaties | min. 10 x kabeldiameter                                                                                   |
|                           | bewegingssnelheid                    | max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s <sup>2</sup> |
|                           | buigcycli                            | > 3 Mio.                                                                                                  |
|                           | torsiebelasting                      | ± 180 °/m                                                                                                 |

## Opmerkingen

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Verpakkingseenheid | 1 stuk |
|--------------------|--------|

## Elektrische aansluiting - stekker

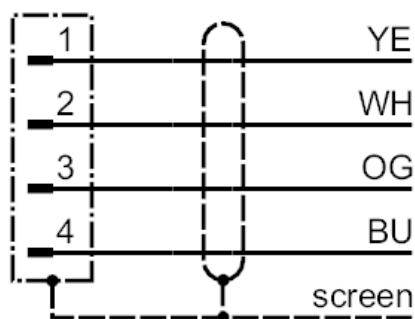
Connector: 1 x M12, recht; codering: D; Behuizing: TPU, zwart; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Contactpinnen: verguld;  
Aandraaimoment: 0,6...1,2 Nm; Afgeschermd kabel: afscherming verbonden



## Elektrische aansluiting

Kabel: 5 m, PUR, Halogeen vrij, groen, Ø 6,5 mm, Afgeschermd; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm)

## Aansluiting



|      |               |
|------|---------------|
| BU = | Aderkleuren : |
| OG = | blauw         |
| WH = | oranje        |
| YE = | wit           |
|      | geel          |