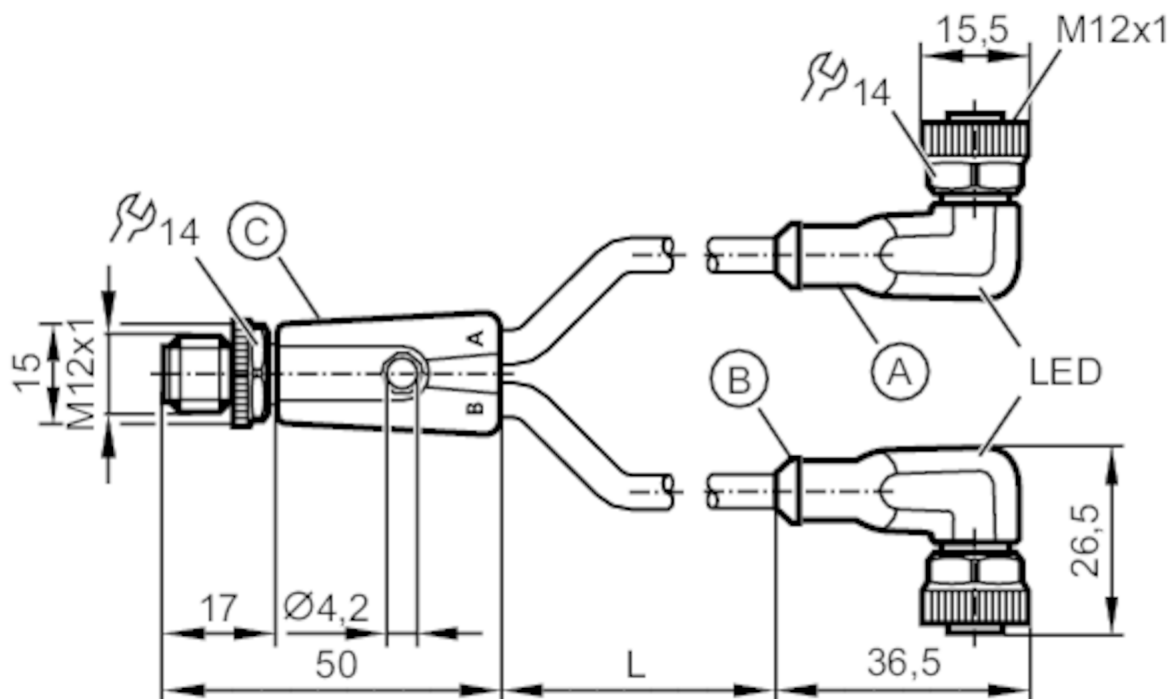


## Y-anslutningskabel

YDOAH032MSS0010H03STGH040MSS

Se tekniska noteringar under "Nedladdningar" längre ner på sidan



## Applikation

|                      |                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Speciella egenskaper | Silikonfri; Halogenfri; guldpläterade stift; För användning i släpkedja |
| Silikonfri           | ja                                                                      |

## Elektriska data

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Anslutningsspänning [V]         | 10...36 DC |
| Skyddsklass                     | II         |
| Max. strömbelastning totalt [A] | 4          |

## Utgångar

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Elektriskt utförande | PNP |
|----------------------|-----|

## Driftförhållanden

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Omgivningstemperatur [°C]            | -25...90                    |
| Hänvisning till omgivningstemperatur | cULus: ...75                |
| Omgivningstemperatur (rörlig) [°C]   | -25...90                    |
| Hänvisning till omgivningstemperatur | cULus: ...75                |
| Kapslingsklass                       | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Mekaniska data

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Vikt [g]             | 636                 |
| Gjuten-body material | TPU                 |
| Material mutter      | Mässing, förnicklad |



## Y-anslutningskabel

YDOAH032MSS0010H03STGH040MSS

|                            |                                           |                                                                                        |
|----------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Tätningmaterial            | FKM                                       |                                                                                        |
| Antal portar i splitboxen  | 2                                         |                                                                                        |
| För användning i släpkedja | ja                                        |                                                                                        |
| För användning i släpkedja | Böjningsradie för flexibla installationer | min. 10x kabeldiametern                                                                |
|                            | Färdhastighet                             | max. 3,3 m/s vid 5 m horisontell färdsträcka och max. 5 m/s <sup>2</sup> acceleration. |
|                            | Böjningscykler                            | > 5 Mio.                                                                               |
|                            | Torsion/vridningsvinkel                   | ± 180 °/m                                                                              |

## Displayer / manöverelement

|         |               |               |
|---------|---------------|---------------|
| Display | Utgångsstatus | 1 x LED, gul  |
|         | drift         | 1 x LED, grön |

## Anmärkning

|             |                                                                  |  |
|-------------|------------------------------------------------------------------|--|
| Instruktion | Se tekniska noteringar under "Nedladdningar" längre ner på sidan |  |
| Förpackning | 1 antal                                                          |  |

## Elektrisk anslutning

kabel: 10 m, PUR, Halogenfri, svart, Ø 4,3 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: A; Gjuten kåpa: TPU, orange; Låsning: Mässing, förnicklad; Kontakter: guldpläterad;

Åtdragningsmoment: 0,6...1,5 Nm

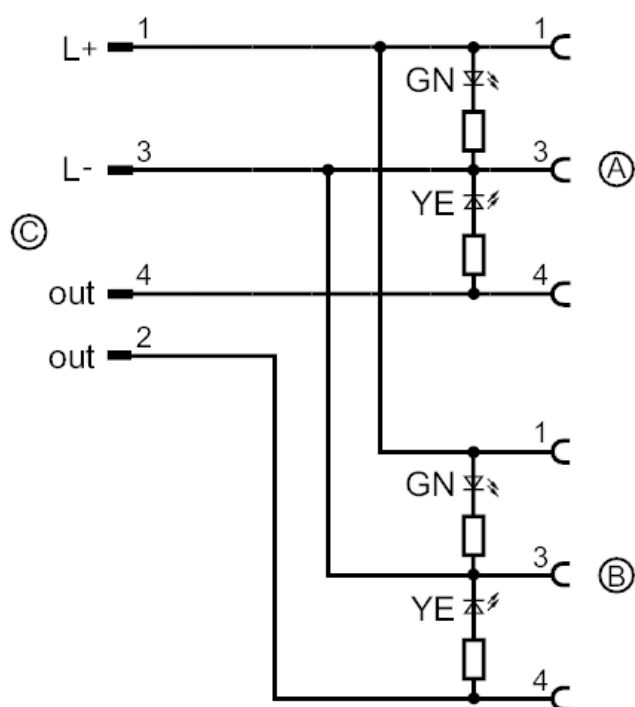


## Y-anslutningskabel

YDOAH032MSS0010H03STGH040MSS

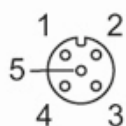
### Elektrisk anslutning

#### Anslutning



### Elektrisk anslutning - Honkontakt

Anslutning: 2 x M12, vinklad; kodning: A; Gjuten kåpa: TPU, svart transparent; Låsning: Mässing, förnicklad; Packning: FKM; Kontakter: guldpläterad; Åtdragningsmoment: 0,6...1,5 Nm

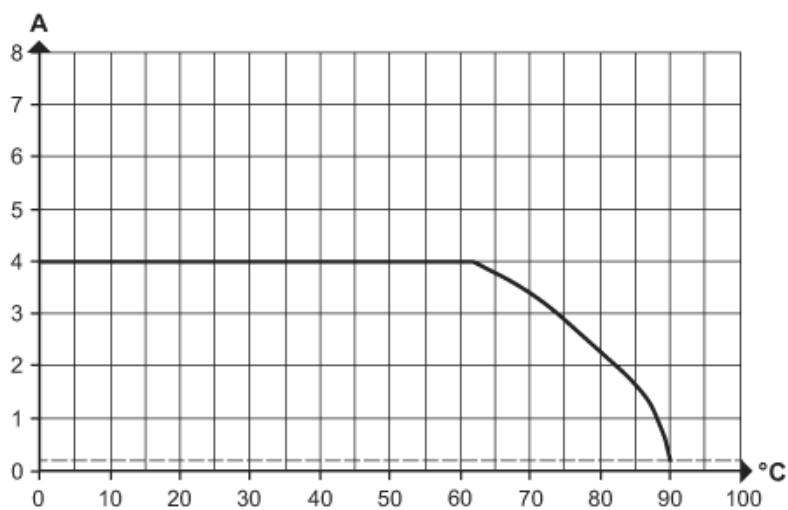




## Y-anslutningskabel

YDOAH032MSS0010H03STGH040MSS

## diagram och grafer

Derating  $I_{max} * 0.8$  DIN EN 60512-5-2

X Omgivningstemperatur [°C]

Y Ström [A]