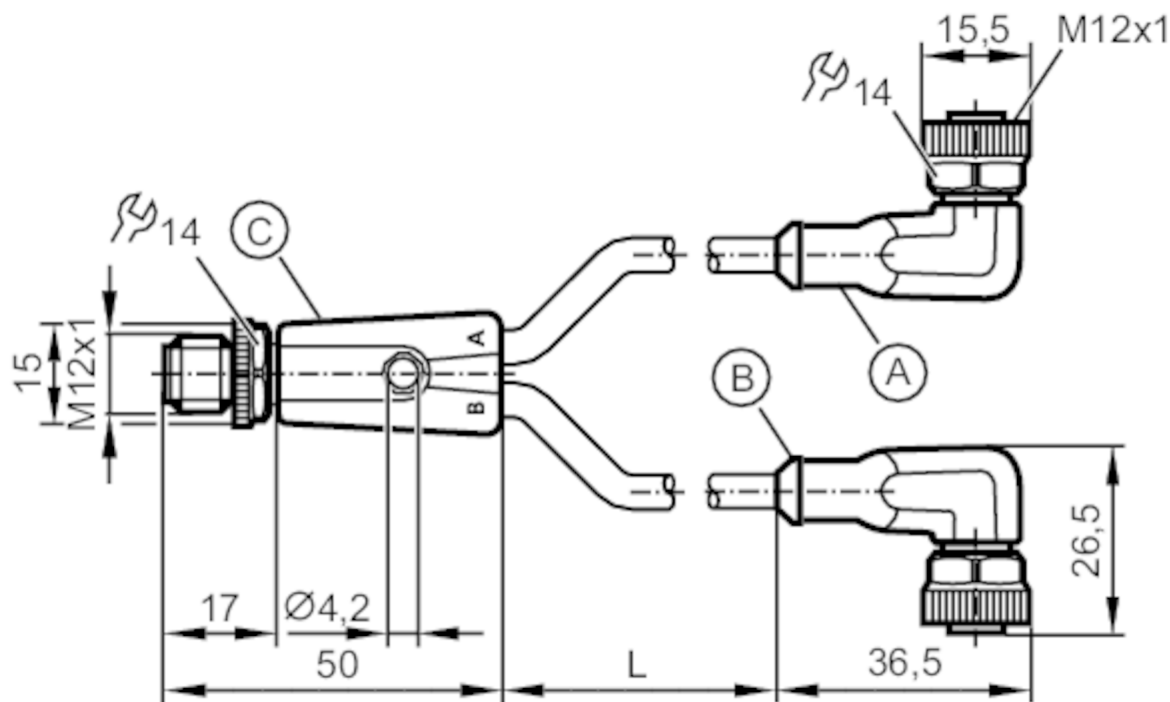




Propojovací kabel Y

YDOAH040MSS0002H04STGH050MSS

Viz. technická poznámka v záložce "Ke stažení"



- A - vstupní kabel šedá
- C - kabel pro octavis černá



| Oblast nasazení                                             |                                                                                  |                     |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Speciální vlastnosti                                        | Neobsahuje silikon; Bez halogenů; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy |                     |
| Bez silikonu                                                | ano                                                                              |                     |
| Elektrická data                                             |                                                                                  |                     |
| Provozní napětí                                             | [V]                                                                              | < 60 AC/DC          |
| Třída krytí                                                 |                                                                                  | II                  |
| Max. aktuální zatížitelnost celkem                          | [A]                                                                              | 4                   |
| Celkové hodnocení proudu (UL)                               | [A]                                                                              | 3                   |
| Okolní podmínky                                             |                                                                                  |                     |
| Okolní teplota                                              | [°C]                                                                             | -25...90            |
| Poznámka k okolní teplotě                                   |                                                                                  | cULus: ...75        |
| Pohyblivá teplota okolního prostředí                        | [°C]                                                                             | -25...90            |
| Poznámka k okolní teplotě (pohybující se)                   |                                                                                  | cULus: ...75        |
| Skladovací teplota                                          | [°C]                                                                             | -25...55            |
| Vlhkost při skladování                                      | [%]                                                                              | 10...100            |
| Jiné klimatické podmínky pro skladování podle uvedené třídy |                                                                                  | 1K22/ DIN 60721-3-1 |



## Propojovací kabel Y

YDOAH040MSS0002H04STGH050MSS

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| Krytí | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
|-------|-----------------------------|

## Mechanická data

|                                   |                                    |                                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Hmotnost                          | [g]                                | 161,5                                                                      |
| Tvarovaný materiál                |                                    | TPU                                                                        |
| Materiál převlečné matice         |                                    | Mosaz, Niklovaný                                                           |
| Těsnící materiál                  |                                    | FKM                                                                        |
| Počet portů centrálního rozvaděče |                                    | 2                                                                          |
| Vhodnost pro vlečné řetězy        |                                    | ano                                                                        |
| Vhodnost pro vlečné řetězy        | Rádus ohybu u flexibilního použití | min. 10 x průměr kabelu                                                    |
|                                   | přejezdová rychlost                | max. 3,3 m/s při 5 m horizontální přejezdové délce a max. zrychlení 5 m/s² |
|                                   | Cykly ohybu                        | > 5 Mio.                                                                   |
|                                   | Torzní namáhání                    | ± 180 °/m                                                                  |

## Upozornění

|              |                                                |
|--------------|------------------------------------------------|
| Upozornění   | Viz. technická poznámka v záložce "Ke stažení" |
| Obsah balení | 1 ks                                           |

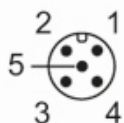
## Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PUR, Bez halogenů, černá, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Materiál držáku: TPU, oranžová; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty:

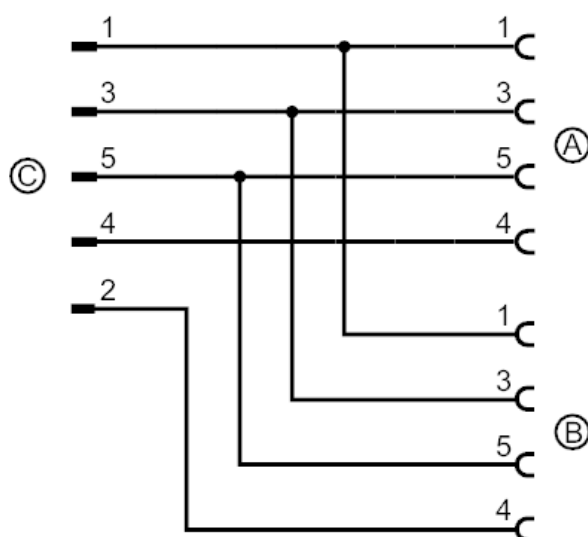
Pozlacené; Utahovací moment: 0,6...1,5 Nm



## Propojovací kabel Y

YDOAH040MSS0002H04STGH050MSS

### Připojení



### Elektrické připojení - zásuvka

konektorové provedení: 2 x M12, úhlový; kódování: A; Materiál držáku: TPU, oranžová; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Těsnění: FKM; Kontakty: Pozlaceno; Utahovací moment: 0,6...1,5 Nm

