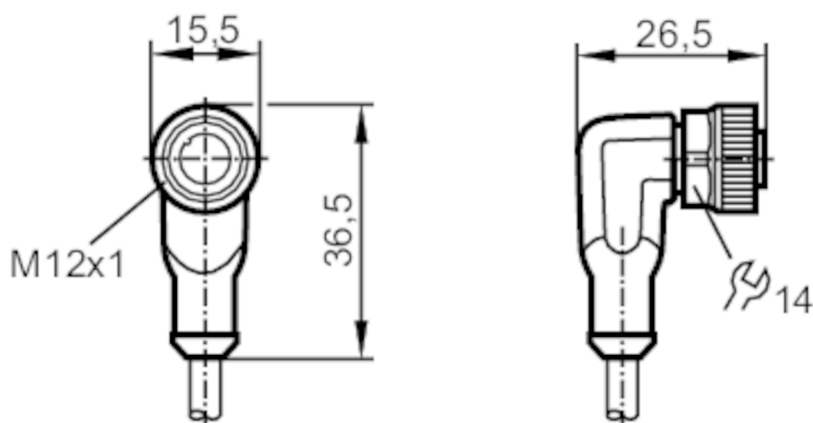


## Propojovací kabel s konektorem

ADOAH040SCS0030T04



## Oblast nasazení

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Speciální vlastnosti | Neobsahuje silikon; Bez halogenů; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy |
| Aplikace             | pro aplikace ve svařovacích zařízeních                                           |
| Bez silikonu         | ano                                                                              |

## Elektrická data

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Provozní napětí [V]                    | < 250 AC / < 300 DC |
| Třída krytí                            | II                  |
| Max. aktuální zatížitelnost celkem [A] | 4                   |

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

## Mechanická data

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Hmotnost [g] | 941                |
| Rozměry [mm] | 26,5 x 15,5 x 36,5 |



## Propojovací kabel s konektorem

ADOAH040SCS0030T04

|                            |                                     |                                                                                        |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiály                  | pouzdro: TPU oranžová; Těsnění: FKM |                                                                                        |
| Materiál převlečné matice  | Mosaz, anti-adhesivní povrch        |                                                                                        |
| 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/s <sup>2</sup> |
|                            | Cykly ohybu                         | > 2 Mio.                                                                               |
|                            | Torzní namáhání                     | ± 180 °/m                                                                              |

## Upozornění

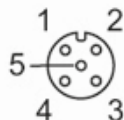
Obsah balení 1 ks

## Elektrické připojení

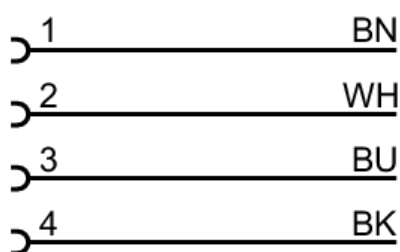
Kabel: 30 m, PUR, Bez halogenů, šedá, Ø 4,9 mm; nestíněný (recyklovatelný); povrch odolný proti okujím; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Elektrické připojení - zásuvka

konektorové provedení: 1 x M12, úhlový; kódování: A; Uzamčení: Mosaz, anti-adhesivní povrch; Kontakty: Pozlaceno; Utahovací moment: 0,6...1,5 Nm



## Připojení



Barvy vodičů :

BK = černá  
 BN = hnědá  
 BU = modrá  
 WH = bílá



## Propojovací kabel s konektorem

ADOAH040SCS0030T04

### diagramy a grafy

charakteristická přímka pro snížení



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

X Okolní teplota [°C]

Y Proud [A]