



Propojovací kabel s konektorem

ADOAH040VAS0040E04



| Oblast nasazení                                             |      |                                                                    |
|-------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------|
| Speciální vlastnosti                                        |      | Neobsahuje silikon; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy |
| Aplikace                                                    |      | hygienická a vlhká prostředí v potravinářském průmyslu             |
| 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...100                                                          |
| Poznámka k okolní teplotě                                   |      | cULus: ...50                                                       |
| Pohyblivá teplota okolního prostředí                        | [°C] | 5...100                                                            |
| Poznámka k okolní teplotě (pohybující se)                   |      | cULus: ...50                                                       |
| 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]  | 1466,6                                                             |
| Tvarovaný materiál                                          |      | PVC                                                                |



## Propojovací kabel s konektorem

ADOAH040VAS0040E04

|                            |                                    |                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiál převlečné matice  | nerezová ocel (1.4404 / 316L)      |                                                                                        |
| Těsnicí materiál           | EPDM                               |                                                                                        |
| 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                        | > 1 Mio.                                                                               |
|                            | Torzní namáhání                    | ± 180 °/m                                                                              |

## Upozornění

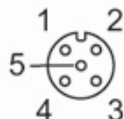
|              |      |
|--------------|------|
| Obsah balení | 1 ks |
|--------------|------|

## Elektrické připojení

Kabel: 40 m, PVC, oranžová, Ø 4,9 mm; 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; Materiál držáku: PVC, oranžová; Uzamčení: nerezová ocel (1.4404 / 316L);  
Těsnění: EPDM; Kontakty: Pozlaceno; Utahovací moment: 0,6...1,5 Nm



## Připojení

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

|      |                |
|------|----------------|
|      | Barvy vodičů : |
| BK = | černá          |
| BN = | hnědá          |
| BU = | modrá          |
| WH = | bílá           |