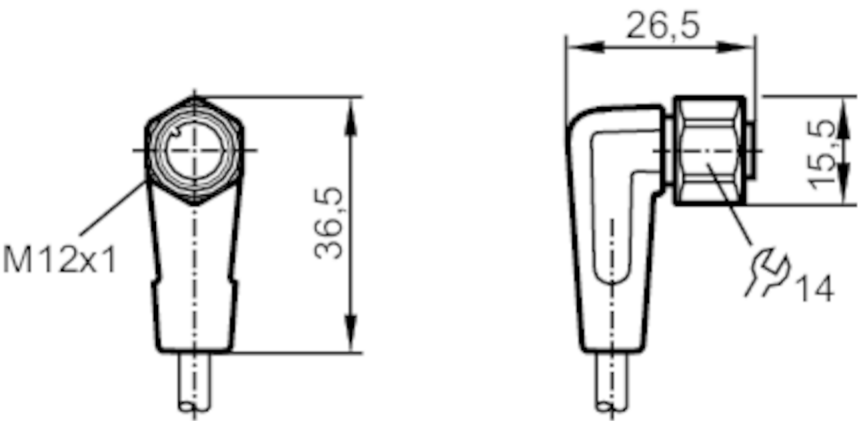




Propojovací kabel s konektorem

ADOAH050VAS0005E05



| 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]  | < 60 AC/DC                                                         |
| Třída krytí                                                 |      | II                                                                 |
| Max. aktuální zatížitelnost celkem                          | [A]  | 4                                                                  |
| Celkové hodnocení proudu (UL)                               | [A]  | 3                                                                  |
| Okolní podmínky                                             |      |                                                                    |
| Okolní teplota                                              | [°C] | -25...100                                                          |
| Poznámka k okolní teplotě                                   |      | cULus: ...50 °C                                                    |
| Pohyblivá teplota okolního prostředí                        | [°C] | 5...100                                                            |
| Poznámka k okolní teplotě (pohybující se)                   |      | cULus: ...50 °C                                                    |
| 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                                        |



## Propojovací kabel s konektorem

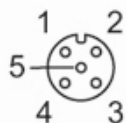
ADOAH050VAS0005E05

| Mechanická data            |                                    |                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Hmotnost                   | [g]                                | 238,5                                                                                  |
| Tvarovaný materiál         |                                    | PVC                                                                                    |
| 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: 5 m, PVC, oranžová, Ø 5,1 mm; 5 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 |
| 5 | GY |

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