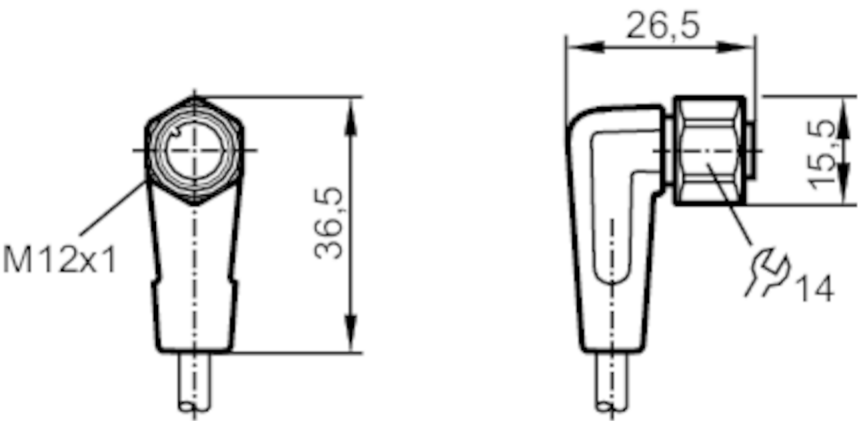




Aansluitkabel met connector female

ADOAH050VAS0040E05



| Toepassingsgebied                                                    |      |                                                               |
|----------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------|
| Bijzondere eigenschappen                                             |      | Siliconen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen |
| Applicatie                                                           |      | Hygiënische en natte gebieden in de levensmiddelenindustrie   |
| Siliconenvrij                                                        |      | ja                                                            |
| Elektrische eigenschappen                                            |      |                                                               |
| Voedingsspanning                                                     | [V]  | < 60 AC/DC                                                    |
| Beschermklasse                                                       |      | II                                                            |
| Stroombelasting gezamenlijk                                          | [A]  | 4                                                             |
| Totale stroombelasting (UL)                                          | [A]  | 3                                                             |
| Omgevingsvariabelen                                                  |      |                                                               |
| Omgevingstemperatuur                                                 | [°C] | -25...100                                                     |
| Opmerking voor de omgevingstemperatuur                               |      | cULus: ...50                                                  |
| Omgevingstemperatuur (bewegend)                                      | [°C] | 5...100                                                       |
| Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend                      |      | cULus: ...50                                                  |
| Opslagtemperatuur                                                    | [°C] | -25...55                                                      |
| Luchtvochtigheid bij opslag                                          | [%]  | 10...100                                                      |
| Andere klimaat omstandigheden voor opslag volgens de vermelde klasse |      | 1K22/ DIN 60721-3-1                                           |
| Beschermklasse                                                       |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                   |



## Aansluitkabel met connector female

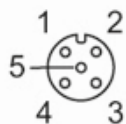
ADOAH050VAS0040E05

| Mechanische eigenschappen   |                                      |                                                                                                           |
|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht                     | [g]                                  | 1608,5                                                                                                    |
| Materiaal gegoten onderdeel |                                      | PVC                                                                                                       |
| Materiaal overwerpmoer      |                                      | 1.4404 (roestvast staal / 316L)                                                                           |
| Materiaal afdichting        |                                      | EPDM                                                                                                      |
| Toepasbaar in kabelrupsen   |                                      | ja                                                                                                        |
| Toepasbaar in kabelrupsen   | buigradius bij bewegende applicaties | min. 10 x kabeldiameter                                                                                   |
|                             | bewegingssnelheid                    | max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s <sup>2</sup> |
|                             | buigcycli                            | > 1 Mio.                                                                                                  |
|                             | torsiebelasting                      | ± 180 °/m                                                                                                 |

| Opmerkingen        |        |
|--------------------|--------|
| Verpakkingseenheid | 1 stuk |

| Elektrische aansluiting                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------|--|
| Kabel: 40 m, PVC, oranje, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm ) |  |

| Elektrische aansluiting - bus                                                                                                                                                          |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Behuizing: PVC, oranje; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Afdichting: EPDM; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm |  |



## Aansluiting

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |
| 5 | GY |

|      |               |
|------|---------------|
|      | Aderkleuren : |
| BK = | zwart         |
| BN = | bruin         |
| BU = | blauw         |
| GY = | grijs         |
| WH = | wit           |