



Przewód z wtykiem

ASTAH050VAS0002E05



| Aplikacja                                                      |      |                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja                                                    |      | bezsilikonowy; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |
| Aplikacja                                                      |      | strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym                         |
| Bezsilikonowy                                                  |      | tak                                                                         |
| Dane elektryczne                                               |      |                                                                             |
| Napięcie zasilania                                             | [V]  | < 60 AC/DC                                                                  |
| Klasa ochrony                                                  |      | II                                                                          |
| Maks. całkowity prąd obciążenia                                | [A]  | 4                                                                           |
| Całkowita obciążalność prądowa (UL)                            | [A]  | 3                                                                           |
| Warunki pracy                                                  |      |                                                                             |
| Temperatura otoczenia                                          | [°C] | -25...100                                                                   |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia                               |      | cULus: ...50 °C                                                             |
| Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)       | [°C] | 5...100                                                                     |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia                               |      | cULus: ...50 °C                                                             |
| Temperatura składowania                                        | [°C] | -25...55                                                                    |
| Wilgotność przechowywania                                      | [%]  | 10...100                                                                    |
| Inne warunki klimatyczne przechowywania zgodnie z podaną klasą |      | 1K22/ DIN 60721-3-1                                                         |
| Ochrona                                                        |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                 |



## Przewód z wtykiem

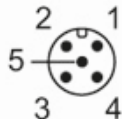
ASTAH050VAS0002E05

| Dane mechaniczne                            |                                                      |                                                                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Waga                                        | [g]                                                  | 105,7                                                                              |
| Materiał                                    |                                                      | obudowa: PVC kolor pomarańczowy                                                    |
| Materiał nakrętki                           |                                                      | stal nierdzewna (1.4404 / 316L)                                                    |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |                                                      | tak                                                                                |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi | Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego | min. 10 x średnica kabla                                                           |
|                                             | Prędkość przesuwu                                    | max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s² |
|                                             | Cykle zginania                                       | > 1 Mio.                                                                           |
|                                             | Odkształcenie przy skręcaniu                         | ± 180 °/m                                                                          |

| Uwagi              |        |
|--------------------|--------|
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt. |

| Połączenie elektryczne                                                                     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Przewód: 2 m, PVC, kolor pomarańczowy, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm ) |  |

| Połączenie elektryczne - wtyk                                                                                                          |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm |  |



## Podłączenie

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

|      |              |
|------|--------------|
| BK = | Kolory żył : |
| BN = | czarny       |
| BU = | brązowy      |
| GY = | niebieski    |
| WH = | szary        |
|      | biały        |