

# EVT104



## Cavo di collegamento con connettore femmina

ADOAH050VAS0015E05



| Applicazione                                                             |  |                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------|
| Particolarità                                                            |  | senza silicone; contatti dorati; Idoneità della catena portacavi |
| Applicazione                                                             |  | settori igienici e bagnati dell'industria alimentare             |
| Senza silicone                                                           |  | si                                                               |
| Dati elettrici                                                           |  |                                                                  |
| Tensione di esercizio [V]                                                |  | < 60 AC/DC                                                       |
| Classe di isolamento                                                     |  | II                                                               |
| Capacità di corrente totale [A]                                          |  | 4                                                                |
| Capacità di corrente totale (UL) [A]                                     |  | 3                                                                |
| Condizioni ambientali                                                    |  |                                                                  |
| Temperatura ambiente [°C]                                                |  | -25...100                                                        |
| Indicazioni per la temperatura ambiente                                  |  | cULus: ...50                                                     |
| Temperatura ambiente mobile [°C]                                         |  | 5...100                                                          |
| Indicazioni per la temperatura ambiente, mosso                           |  | cULus: ...50                                                     |
| Temperatura di immagazzinamento [°C]                                     |  | -25...55                                                         |
| Umidità di immagazzinamento [%]                                          |  | 10...100                                                         |
| Altre condizioni climatiche per lo stoccaggio secondo la classe indicata |  | 1K22/ DIN 60721-3-1                                              |
| Grado di protezione                                                      |  | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                      |



## Cavo di collegamento con connettore femmina

ADOAH050VAS0015E05

| Dati meccanici                  |                                             |                                                                                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peso                            | [g]                                         | 124,7                                                                                           |
| Materiale corpo                 |                                             | PVC                                                                                             |
| Materiale dado                  |                                             | 1.4404 (AISI 316L)                                                                              |
| Materiale guarnizione           |                                             | EPDM                                                                                            |
| Idoneità della catena portacavi |                                             | si                                                                                              |
| Idoneità della catena portacavi | raggio di piegatura con utilizzo flessibile | min. 10 x diametro del cavo                                                                     |
|                                 | velocità di spostamento                     | max. 3,3 m/s con una lunghezza di spostamento di 5 m e max. accelerazione di 5 m/s <sup>2</sup> |
|                                 | cicli di piegatura                          | > 1 Mio.                                                                                        |
|                                 | sollecitazione alla torsione                | ± 180 °/m                                                                                       |

| Osservazioni |         |
|--------------|---------|
| Quantità     | 1 pezzo |

| Collegamento elettrico                                                          |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|
| Cavo: 15 m, PVC, arancione, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm ) |  |

| Collegamento elettrico - Presa                                                                                                                                        |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Connettore: 1 x M12, ad angolo; codifica: A; Corpo: PVC, arancione; Fermo: 1.4404 (AISI 316L); Guarnizione: EPDM; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm |  |



## Collegamento

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

|      |                              |
|------|------------------------------|
|      | Colori dei fili conduttori : |
| BK = | nero                         |
| BN = | marrone                      |
| BU = | blu                          |
| GY = | grigio                       |
| WH = | bianco                       |