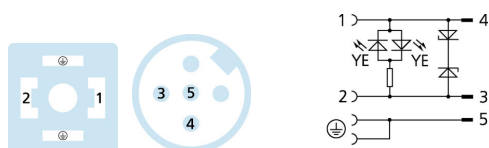
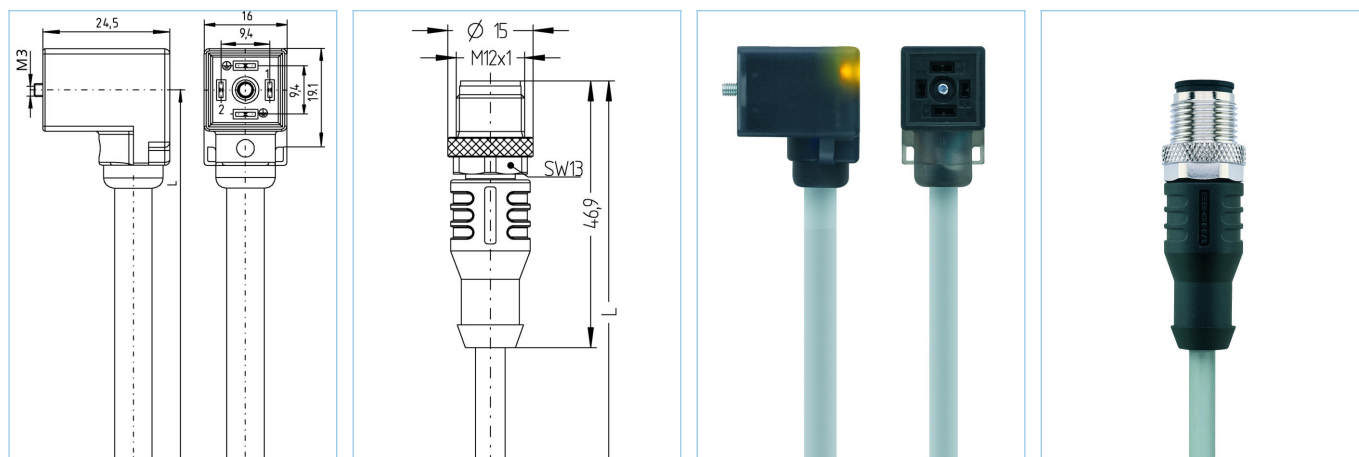


## Prolunga, Connettore per valvole, M12



### Caratteristiche del prodotto

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Descrizione articolo | VC122-24.4-2-AL-WAS5.002/P00 |
| Codice articolo      | 8052255                      |
| Lunghezza            | 2m                           |
| Tariffa doganale No. | 85444290                     |
| Step-File            | VC122-24.4-L-AL-WAS5.stp     |
| EAN                  | 4047106116231                |
| Portaetichetta       | 2 pezzi                      |

| Dati tecnici                  | Lato A                        | Lato B                   |
|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| Connettore                    | femmina, angolato, Valvola CI | maschio, dritto, M12     |
| Numero di pin                 | 2+PE, PE ponticellati         | 2+PE                     |
| Assegnazione Pin              | 1 BN, 2 BU, PE: GNYE          | 3 BU, 4 BN, 5 GNYE       |
| Codifica                      |                               | A                        |
| Tensione nominale             | 30V <sub>AC/DC</sub>          | 60V                      |
| Carico in corrente (a 40°C)   | 4A                            | 4A                       |
| Resistenza isolamento         | ≥10 <sup>9</sup> Ω            | ≥10 <sup>9</sup> Ω       |
| Temperatura ambiente          | -30°C...+90°C                 | -30°C...+90°C            |
| Materiale contatto            | Metallo, CuSn, argentato      | Metallo, CuZn, dorato    |
| Materiale portacontatti       | Plastica, PA, BK              | Plastica, TPU, BK        |
| Materiale di presa del corpo  | Plastica, TPU, BK, traslucida | Plastica, TPU, BK        |
| Materiale dado accoppiamento  |                               | Metallo, CuZn, nichelato |
| Materiale di tenuta (femmina) | Plastic, TPU                  |                          |
| Segnale indicatore di stato   | LED YE                        |                          |
| Circuito di protezione        | Z-diode                       |                          |
| Vite di fissaggio             | Metallo, ottone nichelato     |                          |
| Tipo di custodia              | CI                            |                          |
| Normative                     | DIN EN 175301-803             | IEC 61076-2-101          |
| Grado di protezione (montato) | IP65, IP67, IP68              | IP65, IP67, IP68         |
| Ciclo di vita meccanico       | >100 cicli di montaggio       | >100 cicli di montaggio  |
| Grado di inquinamento         | 3                             | 3                        |

**cable** **PVC, P00, GY**

Cavo per misura, controllo e collegamento sensori in PVC. Ideale per applicazioni in zone asciutte su macchine confezionatrici, in automazioni di assemblaggio o logistica. Elevata flessibilità idoneo a movimenti non guidati (applicazioni in catena portacavi da valutare). Sviluppato per applicazioni nell'industria alimentare e beverage.

|                                        |                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diametro esterno della guaina          | 4,90 mm                                                                                                                                             |
| Materiale guaina cavo                  | PVC                                                                                                                                                 |
| Colore guaina                          | GY, simile RAL7040                                                                                                                                  |
| Sezione del conduttore                 | 4+1 x 0.34mm <sup>2</sup>                                                                                                                           |
| Materiale di isolamento del conduttore | PVC                                                                                                                                                 |
| Colori dei conduttori                  | BN, WH, BU, BK, GNYE                                                                                                                                |
| Struttura del conduttore               | 19 x 0.15 mm                                                                                                                                        |
| Raggio di curvatura (fisso)            | 5 x Ø-cavo                                                                                                                                          |
| Raggio di curvatura (mobile)           | 10 x Ø-cavo                                                                                                                                         |
| Temperatura di esercizio (ripetuta)    | 0°C...+80°C                                                                                                                                         |
| Temperatura di esercizio (posa fissa)  | -25°C...+80°C                                                                                                                                       |
| Tensione nominale cavo                 | ≤300 V                                                                                                                                              |
| Caratteristiche speciali               | resistente all'acqua marina, riciclabile, LABS free, RoHS compliant, resistente agli acidi e alcalini, resistente all'ozono, resistente ai raggi UV |

**Classificazioni**

|            |          |
|------------|----------|
| eCI@ss 6.0 | 27279218 |
| eCI@ss 7.0 | 27279218 |
| eCI@ss 8.0 | 27279218 |
| eCI@ss 9.0 | 27060312 |
| ETIM 5.0   | EC001855 |
| ETIM 6.0   | EC001855 |

**Accessori**

Etichette, Connettore per valvole

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047109/Labels-valve-connector-housing-styles-B/B/C/CI>