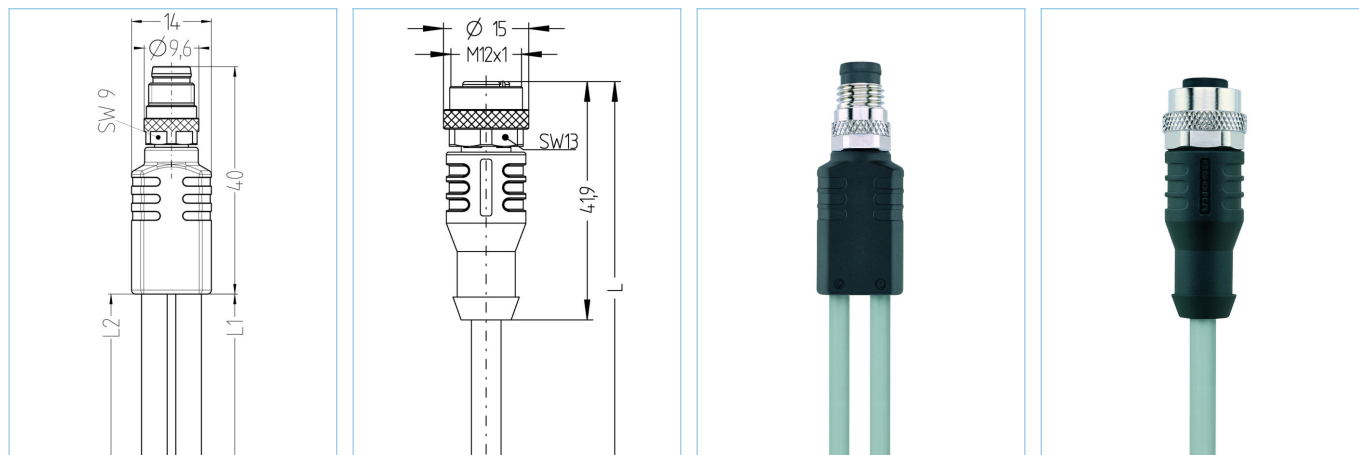


## Y-splitter, M8, M12 - M12, con uscita cavo



### Caratteristiche del prodotto

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Descrizione articolo | YK-FS4M8-2AL-WAK4-3/3/P00 |
| Codice articolo      | 8076241                   |
| Lunghezza            | 3m                        |
| Tariffa doganale No. | 85444290                  |
| Step-File            | YK-FS4M8_2AL-WAK4-L_L.stp |
| EAN                  | 4047106172138             |

|                              | Uscita 0                 | Uscita 1                 | Uscita 2                 |
|------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Connettore                   | maschio, M8, dritto      | femmina, M12, dritto     | femmina, M12, dritto     |
| Materiale contatto           | Metallo, CuZn, dorato    | Metallo, CuSn, dorato    | Metallo, CuSn, dorato    |
| Materiale portacontatti      | Plastica, TPU, BK        | Plastica, TPU, BK        | Plastica, TPU, BK        |
| Materiale dado accoppiamento | Metallo, CuZn, nichelato | Metallo, CuZn, nichelato | Metallo, CuZn, nichelato |
| Tensione nominale            | 60V                      | 250V                     | 250V                     |
| Codifica                     | A                        | A                        | A                        |
| Numero di pin                | 4                        | 4                        | 4                        |
| Carico in corrente (a 40°C)  | 4A                       | 4A                       | 4A                       |

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Resistenza isolamento         | $\geq 10^9 \Omega$      |
| Temperatura ambiente          | -30°C...+90°C           |
| Materiale di presa del corpo  | Plastica, TPU, BK       |
| Materiale di tenuta (femmina) | FPM/FKM                 |
| Ciclo di vita meccanico       | >100 cicli di montaggio |
| Normative                     | IEC 61076-2-101/104     |
| Grado di protezione (montato) | IP65, IP67, IP68        |
| Grado di inquinamento         | 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          | 4,20 mm                                                                                                                                             |
| Materiale guaina cavo                  | PVC                                                                                                                                                 |
| Colore guaina                          | GY, simile RAL7040                                                                                                                                  |
| Sezione del conduttore                 | 4 x 0.25 mm <sup>2</sup>                                                                                                                            |
| Materiale di isolamento del conduttore | PVC                                                                                                                                                 |
| Colori dei conduttori                  | BN, WH, BU, BK                                                                                                                                      |
| Struttura del conduttore               | 14 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**

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 6.0 | 27279218 |
| eCl@ss 7.0 | 27279218 |
| eCl@ss 8.0 | 27279218 |
| eCl@ss 9.0 | 27060313 |
| ETIM 5.0   | EC001855 |
| ETIM 6.0   | EC001855 |