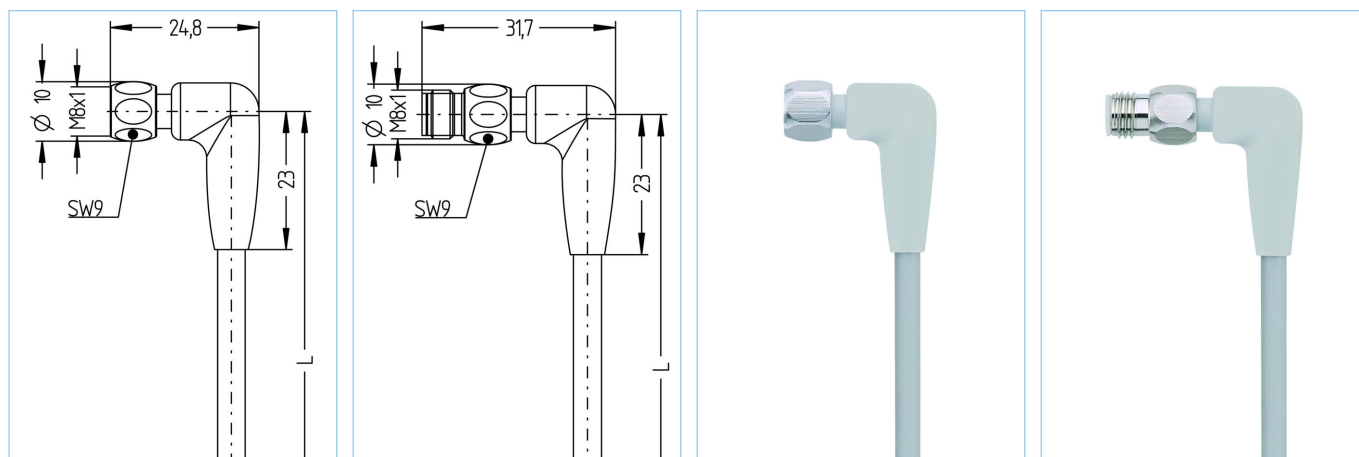


## Prolunga, Food & Beverage, M8x1



### Caratteristiche del prodotto

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Descrizione articolo | FB-SWKPH3-5-FB-SWSPH3/P00 |
| Codice articolo      | 8063860                   |
| Lunghezza            | 5m                        |
| Tariffa doganale No. | 85444290                  |
| Step-File            | FB-SWKPH3-L-FB-SWSPH3.stp |
| EAN                  | 4047106151690             |

| Dati tecnici                  | Lato A                  | Lato B                  |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Connettore                    | femmina, angolato, M8x1 | maschio, angolato, M8x1 |
| Numero di pin                 | 3                       | 3                       |
| Assegnazione Pin              | 1 BN, 3 BU, 4 BK        | 1 BN, 3 BU, 4 BK        |
| Tensione nominale             | 60V                     | 60V                     |
| Carico in corrente (a 40°C)   | 4A                      | 4A                      |
| Resistenza isolamento         | $\geq 10^9 \Omega$      | $\geq 10^9 \Omega$      |
| Temperatura ambiente          | -40°C...+105°C          | -40°C...+105°C          |
| Materiale contatto            | Metallo, CuZn, dorato   | Metallo, CuZn, dorato   |
| Materiale portacontatti       | Plastica, PP, GY        | Plastica, PP, GY        |
| Materiale di presa del corpo  | Plastica, PP, GY        | Plastica, PP, GY        |
| Materiale dado accoppiamento  | Stainless steel, V4A    | Stainless steel, V4A    |
| Materiale di tenuta (femmina) | EPDM                    |                         |
| Normative                     | IEC 61076-2-104         | IEC 61076-2-104         |
| Grado di protezione (montato) | IP65, IP67, IP68, IP69  | IP65, IP67, IP68, IP69  |
| 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          | 4,00 mm                                                                                                                                             |
| Materiale guaina cavo                  | PVC                                                                                                                                                 |
| Colore guaina                          | GY, simile RAL7040                                                                                                                                  |
| Sezione del conduttore                 | 3 x 0.25 mm <sup>2</sup>                                                                                                                            |
| Materiale di isolamento del conduttore | PVC                                                                                                                                                 |
| Colori dei conduttori                  | BN, 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 | 27060311 |
| ETIM 5.0   | EC001855 |
| ETIM 6.0   | EC001855 |

| Accessori | Web-Link |
|-----------|----------|
|-----------|----------|

|                           |                                                                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Set di montaggio, M8x1    | <a href="https://www.escha.net/search?sSearch=8047663">https://www.escha.net/search?sSearch=8047663</a>                               |
| Chiave a coppia           | <a href="https://www.escha.net/search?sSearch=8055431">https://www.escha.net/search?sSearch=8055431</a>                               |
| Anelli di marcatura Ø 9mm | <a href="https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe">https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe</a> |