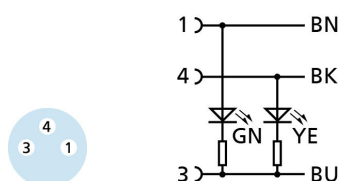
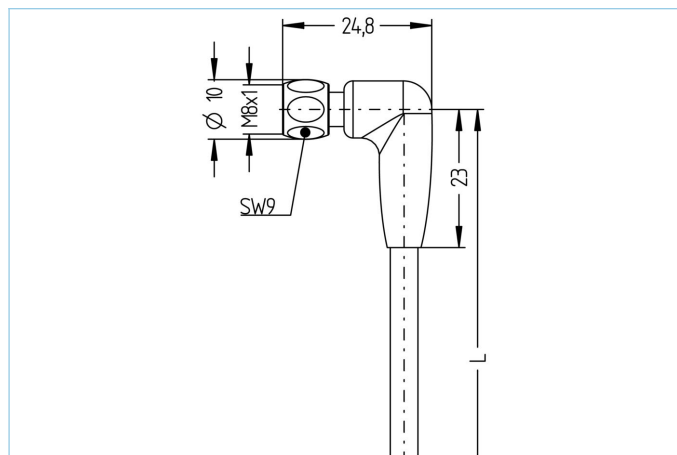


## Cavo connettorizzato da una parte, Food & Beverage, M8x1



### Caratteristiche del prodotto

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Descrizione articolo | FB-SWKPH3P2-10/S3930 |
| Codice articolo      | 8058621              |
| Lunghezza            | 10m                  |
| Tariffa doganale No. | 85444290             |
| Step-File            | FB-SWKPH3P2.stp      |
| EAN                  | 4047106142698        |

### Dati tecnici

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Connettore                         | femmina, angolato, M8x1, con LED |
| Numero di pin                      | 3                                |
| Assegnazione Pin                   | 1 BN, 3 BU, 4 BK                 |
| Tensione nominale                  | 30V                              |
| Carico in corrente (a 40°C)        | 4A                               |
| Resistenza isolamento              | $\geq 10^8 \Omega$               |
| Temperatura ambiente               | -40°C...+105°C                   |
| Circuito logico                    | pnp                              |
| Segnale indicatore di stato        | LED YE                           |
| Tensione di esercizio - indicatore | LED GN                           |
| Materiale contatto                 | Metallo, CuZn, dorato            |
| Materiale portacontatto            | Plastica, PP, GY                 |
| Materiale dado accoppiamento       | Stainless steel, V4A             |
| Materiale di tenuta (femmina)      | EPDM                             |
| Normative                          | IEC 61076-2-104                  |
| Grado di protezione (montato)      | IP65, IP67, IP68, IP69           |
| Ciclo di vita meccanico            | >100 cicli di montaggio          |
| Connettore                         | terminale con cavo troncato      |
| Grado di inquinamento              | 3                                |

| cable | TPE, S3930, GY |
|-------|----------------|
|-------|----------------|

Cavo con guaina in TPE con isolamento in poliestere e geometria costruttiva verificata. Resistente a i comuni agenti per pulizia e disinfezione acidi e alcalini. Le materie plastiche prive di PVC impediscono lo scolorimento e l'indurimento da detergenti. Sviluppato per applicazioni nell'industria alimentare e beverage. Grazie ai materiali utilizzati, il cavo è anche adatto all'impiego in macchine e impianti. Elevata stabilità, capacità di torsione e prestazioni in catena portacavi buone.

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diametro esterno della guaina               | 4,60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Materiale guaina cavo                       | TPE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Colore guaina                               | GY, simile RAL7035                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sezione del conduttore                      | 4 x 0.34 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Materiale di isolamento del conduttore      | TPE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Colori dei conduttori                       | BN, WH, BU, BK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Struttura del conduttore                    | 42 x 0.10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Raggio di curvatura (fisso)                 | 5 x Ø-cavo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Raggio di curvatura (mobile)                | 10 x Ø-cavo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Temperatura di esercizio (ripetuta)         | -25°C...+105°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Temperatura di esercizio (posa fissa)       | -40°C...+105°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Temperatura di esercizio (catene portacavi) | -25°C...+60°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Privo di alogeni                            | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tensione nominale cavo                      | ≤240 V <sub>AC</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Caratteristiche speciali                    | resistente all'acqua marina, riciclabile, LABS free, RoHs compliant, resistente all'ozono, resistente all'idrolisi, adatto per catena portacavi, resistente a torsione, privo di alogeni, ottima resistenza agli acidi e alcalini, Resistenza verificata a P3-topactive, flessibilità a basse temperature, Carico termico aumentato |

#### 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> |
| Sguainatore               | <a href="https://www.escha.net/search?sSearch=8066216">https://www.escha.net/search?sSearch=8066216</a>                               |
| Sguainatore               | <a href="https://www.escha.net/search?sSearch=8066215">https://www.escha.net/search?sSearch=8066215</a>                               |