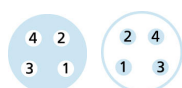
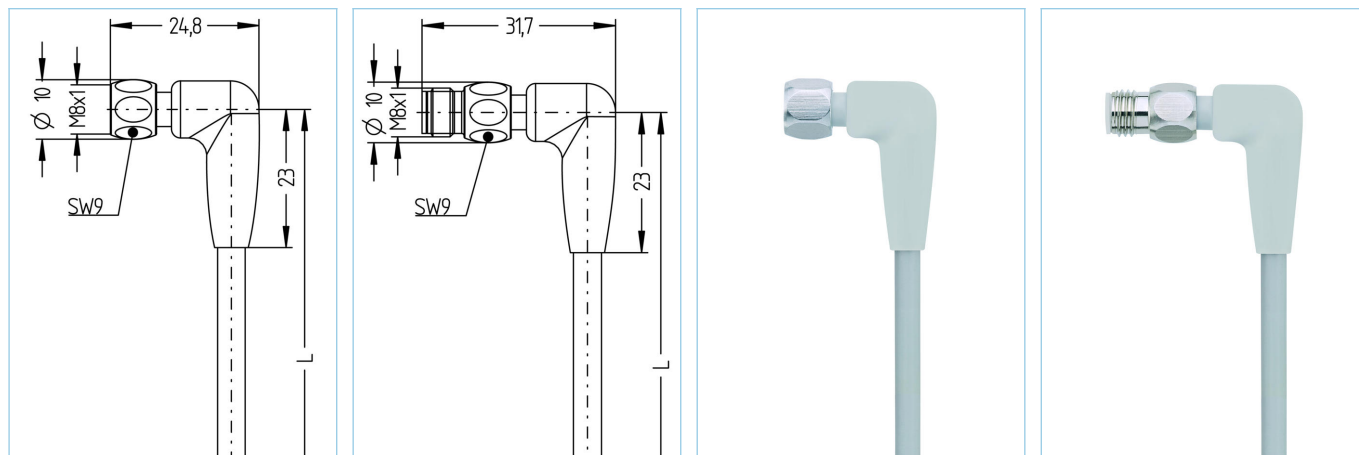


## Rallonge, agro-alimentaire, M8x1



### Infos produits

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Désignation   | FB-SWKPH4-1-FB-SWSPH4/S3930     |
| Réf.          | 8058608                         |
| Longueur      | 1m                              |
| Code douanier | 85444290                        |
| Fichier STEP  | FB-SWKPH4-L-FB-SWSPH4-S3930.stp |
| EAN           | 4047106142544                   |

| Données techniques           | Côté-A                 | Côté-B                 |
|------------------------------|------------------------|------------------------|
| Connecteur                   | femelle, coudé, M8x1   | mâle, coudé, M8x1      |
| Nbre de pôles                | 4                      | 4                      |
| Brochage                     | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK |
| Tension d'évaluation         | 60V                    | 60V                    |
| Courant admissible par pin   | 4A                     | 4A                     |
| Résistance d'isolation       | $\geq 10^9 \Omega$     | $\geq 10^9 \Omega$     |
| Température ambiante         | -40°C...+105°C         | -40°C...+105°C         |
| Matériau-contact             | métal, CuZn, plaqué or | métal, CuZn, plaqué or |
| Matériau porte-contact       | plastique, PP, GY      | plastique, PP, GY      |
| Matériau surmoulage          | plastique, PP, GY      | plastique, PP, GY      |
| Matériau bague               | V4A/316L               | V4A/316L               |
| Matériau joint femelle       | EPDM                   |                        |
| Norme                        | IEC 61076-2-104        | IEC 61076-2-104        |
| Classe de protection (monté) | IP65, IP67, IP68, IP69 | IP65, IP67, IP68, IP69 |
| Durée de vie mécanique       | >100 cycles            | >100 cycles            |
| Taux de salissures           | 3/2                    | 3/2                    |

| Câble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | TPE, S3930, GY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Câble flexible en polypropylène sans PVC (gris clair, selon RAL 7035) très résistant aux détergents hautement efficaces de l'industrie agro-alimentaire et des boissons. En outre, bonne résistance aux microbes et aux produits chimiques et convenable pour les applications avec chaînes porte-câbles. Convient très bien pour l'industrie agro-alimentaire et des boissons, et l'industrie de conditionnement ainsi que pour la construction de machines et d'équipements industriels. |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Diamètre extérieur gaine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | 4,60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Matériau gaine du câble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | TPE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Couleur de la gaine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | GY, similaire RAL7035                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Diamètre de fil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Matériau isolation des brins                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | TPE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Couleur de fil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | BN, WH, BU, BK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Composition des brins                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 42 x 0,10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Rayon de courbure (fixe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | 5 x Ø-câble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Rayon de courbure (mobile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 10 x Ø-câble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Plage de température mouvement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | -25°C...+105°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Plage de température fixe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | -40°C...+105°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Plage de température chaîne porte-câble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | -25°C...+60°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sans halogène                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tension nominale câble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | ≤240 V <sub>AC</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Caractéristique spécifiques                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | résistant à l'eau de mer, recyclable, sans LABS, conforme RoHs, résistant à l'ozone, résistant à l'hydrolyse, applicable chaînes porte-câble, résistant à la torsion, sans halogène, bonne résistance aux acides et aux alcalins, résistance contrôlée contre "P3-topactive", flexible au froid, hautes contraintes thermiques |
| Classification                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Accessoire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Lien vers le site                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kit de montage, M8x1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | <a href="https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8047663">https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8047663</a>                                                                                                                                                                                                                  |
| Kit clé dynamométrique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | <a href="https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8055431">https://www.escha.net/fr/search?sSearch=8055431</a>                                                                                                                                                                                                                  |
| Joint de couleur Ø 9 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | <a href="https://www.escha.net/fr/produits/accessoires/joint-de-couleur/">https://www.escha.net/fr/produits/accessoires/joint-de-couleur/</a>                                                                                                                                                                                  |