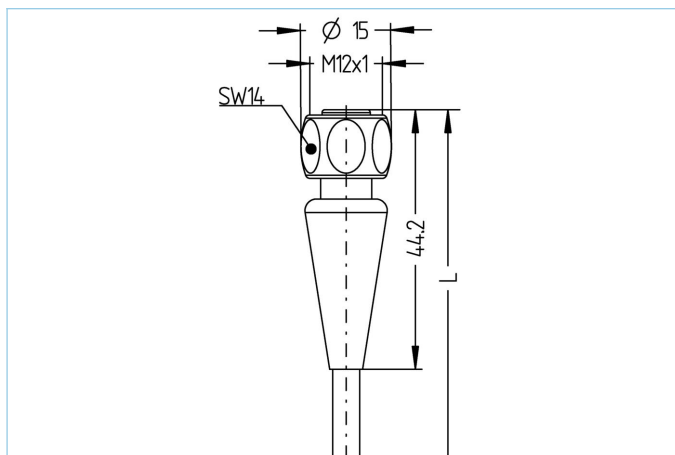


## Przewód przyłączeniowy, Food & Beverage, M12x1



### Informacje o produkcie

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Nazwa artykułu   | FB-WAKH3-10/P01 |
| Nr. artykułu     | 8063752         |
| Długość          | 10m             |
| Nr taryfy celnej | 85444290        |
| Plik step        | FB-WAKH3.stp    |
| EAN              | 4047106150631   |

### Dane techniczne

|                                         |                           |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| Złącze wtykowe                          | Gniazdo, prosty, M12x1    |
| Ilość pinów                             | 3                         |
| Obłożenie pinów                         | 1 BN, 3 BU, 4 BK          |
| Kodowanie                               | A                         |
| Napięcie znamionowe                     | 250V                      |
| Obciążalność prądowa styku (przy 40°C)  | 4A                        |
| Oporność izolacji                       | $\geq 10^9 \Omega$        |
| Rezystancja przebicia izolacji          | $\leq 5 m\Omega$          |
| Temperatura otoczenia                   | -40°C...+105°C            |
| Materiał styków                         | Metal, CuZn, połączony    |
| Materiał nośnika styków                 | Tworzywo sztuczne, PP, GY |
| Materiał uchwytu                        | Tworzywo sztuczne, PP, GY |
| Materiał nakrętki                       | Stal szlachetna V4A       |
| Materiał uszczelki (wtyczka żeńska)     | EPDM                      |
| Normy                                   | IEC 61076-2-101           |
| Stopień ochrony (w stanie zamontowanym) | IP65, IP67, IP68, IP69    |
| Trwałość mechaniczna                    | >100 cykli wtykania       |
| Obróbka końca przewodu                  | otwarta końcówka kabla    |
| Stopień zanieczyszczenia                | 3                         |

| Przewód                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PVC, UL, P01, GY                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Kabel PVC do zastosowania w technice regulacyjnej i sterowniczej oraz sensoryce. Przeznaczony do zastosowania w sekcji suchej w przypadku pakowarek oraz w technice montażowej i przeładunkowej. Wysoka elastyczność przy nieobciążonym ruchu (w pewnych okolicznościach możliwe zastosowanie w przewodnikach łańcuchowych). Predestynowany do zastosowania w przemyśle spożywczym i napojowym. Przewody P01 spełniają wymagania określone przez UL i CSA (UL1729/2464;cULus).</p> |                                                                                                                                                                                             |
| Średnica zewnętrzna płaszczu przewodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4,60 mm                                                                                                                                                                                     |
| Materiał płaszczu przewodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PVC                                                                                                                                                                                         |
| Kolor płaszczu przewodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GY, zbliżone do RAL7040                                                                                                                                                                     |
| Średnica żyły                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                    |
| Materiał izolacji żył                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PVC                                                                                                                                                                                         |
| Kolory żył                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | BN, BU, BK                                                                                                                                                                                  |
| Budowa żył przewodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 19 x 0,15 mm                                                                                                                                                                                |
| Promień zginania (instalacja stała)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5 xØ-przewód                                                                                                                                                                                |
| Promień zginania (instalacja ruchoma)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10xØ-przewód                                                                                                                                                                                |
| Zakres temperatury (instalacja ruchoma)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0°C...+80°C                                                                                                                                                                                 |
| Zakres temperatury (instalacja stała)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -25°C...+80°C                                                                                                                                                                               |
| Napięcie nominalne przewodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≤300 V                                                                                                                                                                                      |
| Właściwości specjalne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | odporne na działanie wody morskiej, nadające się do recyklingu, wolne od LABS, zgodne z ROHS, odporne na działanie kwasów i ługów, odporne na działanie ozonu, odporne na promieniowanie UV |
| Klasyfikacja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                             |
| 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                                                                                                                                                                                    |
| Akcesoria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Web link                                                                                                                                                                                    |
| Zestaw mocujący, M12x1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <a href="https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8047664">https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8047664</a>                                                                               |
| Zestaw kluczy dynamometrycznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <a href="https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8055431">https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8055431</a>                                                                               |
| Pierścienie znakujące Ø 9mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <a href="https://www.escha.net/pl/produkty/akcesoria/pierscienie-znakujace/">https://www.escha.net/pl/produkty/akcesoria/pierscienie-znakujace/</a>                                         |
| Kleszcze do ściągania izolacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <a href="https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8066215">https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8066215</a>                                                                               |
| Kleszcze do ściągania izolacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <a href="https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8066216">https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8066216</a>                                                                               |
| Food & Beverage, Ostrze dynamometryczne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <a href="https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8063392">https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8063392</a>                                                                               |