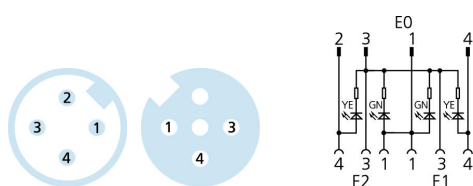
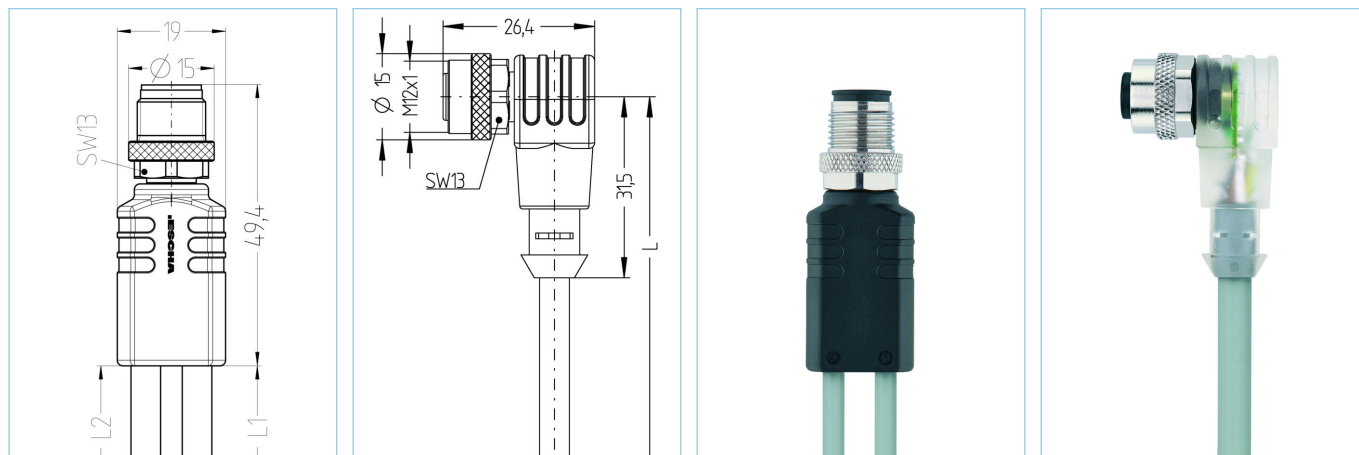


## Rozdzielacz Y, M12, z przewodem przyłączeniowym



### Informacje o produkcie

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Nazwa artykułu   | YK-FS4M12-2AL-WWAK3P2-1/1/P00 |
| Nr. artykułu     | 8076129                       |
| Długość          | 1m                            |
| Nr taryfy celnej | 85444290                      |
| Plik step        | YK-FS4M12-2AL-WWAK3P2-L_L.stp |
| EAN              | 4047106174996                 |

|                                         | Wyjście 0                  | Wyjście 1                             | Wyjście 2                             |
|-----------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Wyjście                                 | Wtyk, M12, prosty          | Gniazdo, M12, kątowe, z LED           | Gniazdo, M12, kątowe, z LED           |
| Materiał styków                         | Metal, CuZn, pozłacany     | Metal, CuZn, pozłacany                | Metal, CuZn, pozłacany                |
| Materiał nośnika styków                 | Tworzywo sztuczne, TPU, BK | Tworzywo sztuczne, TPU, BK            | Tworzywo sztuczne, TPU, BK            |
| Materiał nakrętki                       | Metal, CuZn, niklowany     | Metal, CuZn, niklowany                | Metal, CuZn, niklowany                |
| Materiał uchwytu                        | Tworzywo sztuczne, TPU, BK | Tworzywo sztuczne TPU, pezez-roczyste | Tworzywo sztuczne TPU, pezez-roczyste |
| Napięcie znamionowe                     | 60V                        | 30V                                   | 30V                                   |
| Kodowanie                               | A                          | A                                     | A                                     |
| Ilość pinów                             | 4                          | 3                                     | 3                                     |
| Obciążalność prądowa styku (przy 40°C), | 4A                         | 4A                                    | 4A                                    |

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Oporność izolacji                       | ≥10 <sup>9</sup> Ω  |
| Temperatura otoczenia                   | -30°C...+90°C       |
| Wyświetlacz napięcia roboczego          | LED zielona         |
| Wyświetlacz stanu przełączenia          | LED YE              |
| Logika obwodu                           | pnp                 |
| Materiał uszczelki (wtyczka żeńska)     | FPM/FKM             |
| Trwałość mechaniczna                    | >100 cykli wtykania |
| Normy                                   | IEC 61076-2-101     |
| Stopień ochrony (w stanie zamontowanym) | IP65, IP67, IP68    |
| Stopień zanieczyszczenia                | 3                   |

## Przewód

PVC, P00, GY

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.

|                                         |                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Średnica zewnętrzna płaszczu przewodu   | 4,20 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 x Ø-przewód                                                                                                                                                                               |
| Promień zginania (instalacja ruchoma)   | 10 x Ø-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 | 27060313 |
| ETIM 5.0   | EC001855 |
| ETIM 6.0   | EC001855 |