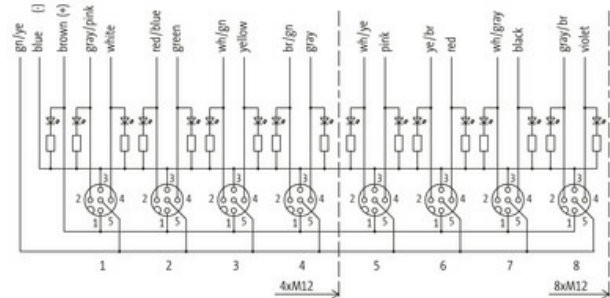
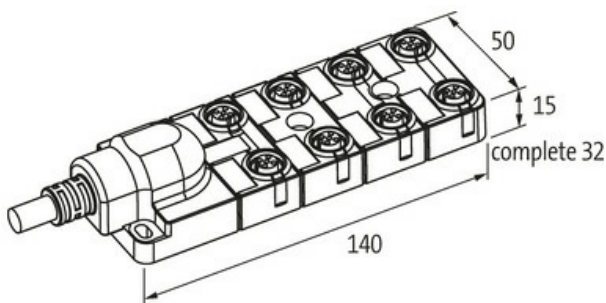


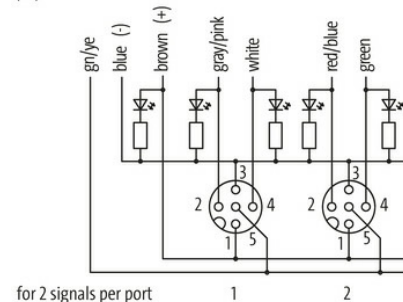
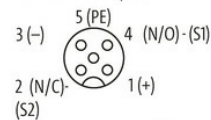
**Exact12, 8xM12, 5-pole, moulded cable**

15.0m PUR 16x0.5+3x1.0, UL/CSA

15.0 m

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

M12-Females 5-pole



Ilustracja zastępcza

**Dane techniczne**

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Napięcie robocze     | 24 V DC                        |
| Prąd roboczy na styk | max. 4 A                       |
| Blokowanie slotów    | Gwint śrubowy (M12×1 mm)       |
| Stopień ochrony      | IP65/IP67                      |
| Obudowa              | Tworzywo sztuczne, trudnopalne |

**Dane ogólne**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Zakres temperatur | -20...+70 °C, w zależności od podłączonego przewodu |
|-------------------|---|

**Kabli**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Identyfikacja przewodu  | 452                                       |
| Zatwierdzenie (przewód) | cRUus (styl AWM 20549/10042); zgodne z CE |
| Ciężar przewodu [G/m]   | 231 g                                     |
| Materiał (skrętka)      | Przewód Cu, czysty                        |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Rezystor (rdzeń)                      | max. 39 Ω/km (0.5 mm <sup>2</sup> ); max. 20 Ω/km (1.0 mm <sup>2</sup> ); (20 °C)   |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)       | 0.1 mm  |
| Budowa (rdzeń)                        | 64× 0.1 mm (0.5 mm <sup>2</sup> ), 128× 0.1 mm (1.0 mm <sup>2</sup> ); (przewód klasy 6)  |
| Wymiary (rdzeń)                       | 16× 0.5 + 3× 1.0 mm <sup>2</sup>  |
| AWG                                   | zbliżony do AWG 20 (0.5 mm <sup>2</sup> ); zbliżony do AWG 17 (1.0 mm <sup>2</sup> )  |
| Materiał (izolacja przewodu)          | TPE-E   |
| Twardość krawędzi (izolacja przewodu) | 55 ±3 D   |
| Ø przewodu z izolacją                 | 1.6 mm ±5% (0.5 mm <sup>2</sup> ); 2.1 mm ±5% (1.0 mm <sup>2</sup> )  |
| Materiał (płaszcz)                    | PUR   |
| Właściwości materiału (osłonka)       | bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie, hydrolizę i iskry spawalnicze |
| Twardość krawędzi (osłona)            | 94 ±5 A   |
| Ø-zewn. (osłona)                      | 11.5 mm ±5%   |
| Kolor (osłona)                        | szary   |
| odporność na chemikalia               | dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia  |
| Napięcie znamionowe                   | 300/300 V AC  |
| Napięcie testowe                      | 2000 V AC   |
| Obciążalność prądowa                  | dla DIN VDE 0298-4  |
| Zakres temperatur (ruchomy)           | -20...+90 °C  |
| Promień gięcia (w ruchu)              | 10× Ø-zewn.   |
| Liczba cykli gięcia (C-track)         | max. 5 Mio.   |
| Dystans (C-track)                     | max. 5 m (horizontal)   |
| Prędkość ruchu (C-track)              | max. 2 m/s  |
| Przyspieszenie (C-track)              | max. 5 m/s <sup>2</sup>   |

#### Schemat połączeń

|   |           |
|---|-----------|
| PIN 1   | (+)       |
| PIN 2   | (NC)/(S2) |
| PIN 3   | (-)       |
| PIN 4   | (NO)/(S1) |
| PIN 5   | (ziemia)  |
| Dioda LED (zielona): Zasilanie / LED (żółta): (S1) / LED (biała): Sygnał (S2) |           |

#### Dane handlowe

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| EAN                 | 4048879655637 |
| eClass              | 27143423      |
| Jednostka pakowania | 1.000         |
| Kod taryfy celnej   | 85444290      |
| Kraj pochodzenia    | DE            |