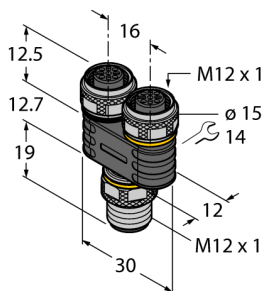


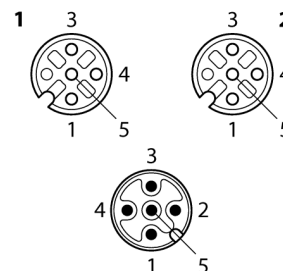
## Koncentratory 2-portowe

Trójkąt typu Y bez przewodu, złącze męskie M12 x 1 – 2 złącza żeńskie M12 x 1  
YB2-FSM5-2FKM5.4

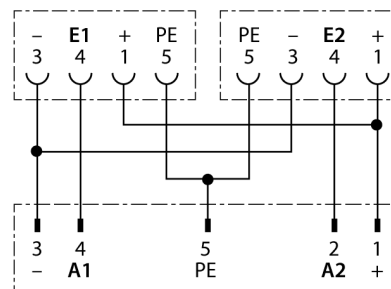


- Złącze męskie M12, 5-pinowe
- Złącze żeńskie M12, 4-pinowe
- Zgodność RoHS
- Stopień ochrony IP67

## Konfiguracja styków



## schemat obwodu



|                          |                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Typ</b>               | YB2-FSM5-2FKM5.4                                                        |
| <b>Nr kat.</b>           | 6930492                                                                 |
| <b>Splitter</b>          | Złącze męskie, 2 x żeńskie, M12x1                                       |
| Liczba pinów             | 5/4                                                                     |
| Styki                    | mosiądz, CuZn, Złoczone                                                 |
| Materiał wokół styków    | tworzywo sztuczne, TPU, czarny                                          |
| Uchwyt                   | tworzywo sztuczne, TPU, czarny                                          |
| Nakrętka/śruba           | mosiądz, CuZn, niklowane                                                |
| Uszczelnienie            | tworzywo sztuczne, FKM/FPM                                              |
| Klasa ochrony            | IP67, tylko w skręconym stanie                                          |
| Żywotność mechaniczna    | > 100 trwałość styków                                                   |
| Stopień zanieczyszczenia | 3/2                                                                     |
| Moment dokręcający       | 0.8 ... 1 Nm<br>(Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!) |

## Dane ogólne

## Właściwości elektryczne w temp. +20 °C

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Obciążalność prądowa       | 4 A                 |
| Napięcie znamionowe [Umax] | maks. 30 V          |
| Rezystancja przewodzenia   | ≤ 5 mΩ              |
| Rezystancja izolacji       | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω |

## Właściwości chemiczne i mechaniczne

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Temperatura pracy | -30...+80 °C |
| Aplikacja ruchoma |              |

## Koncentratory 2-portowe

Trójnik typu Y bez przewodu, złącze męskie M12 x 1 – 2 złącza żeńskie M12 x 1  
YB2-FSM5-2FKM5.4

**TURCK**

Industrial  
Automation

### Akcesoria montażowe

| Typ                  | Nr kat. |                                                                                                                                                                        | Rysunek wymiarowy                                                                   |
|----------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| TORQUE-WRENCH-SET-AS | 6936170 | Zestaw kluczy dynamometrycznych; uchwyty z regulowanym momentem dokręcającym 0,4–1,0 Nm, klucz dynamometryczny do złączy M8 (SW9), klucz czołowy do złączy M12 (SW 14) |  |