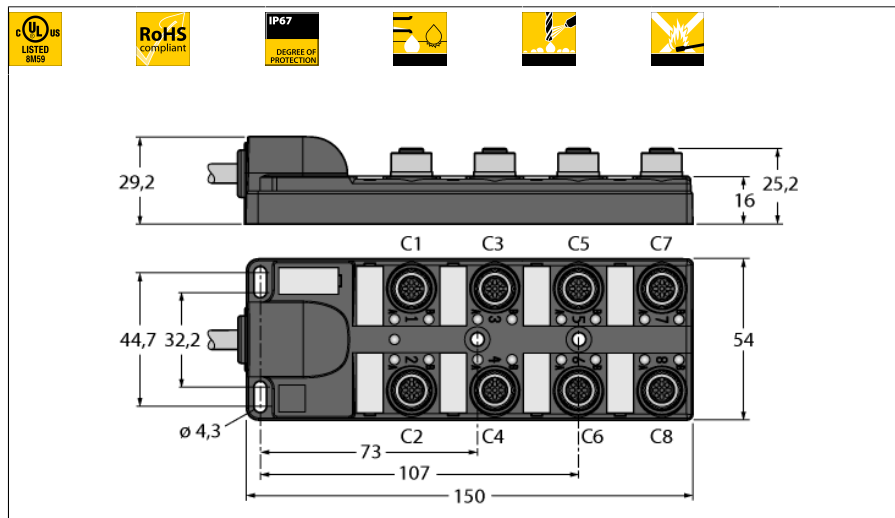


# Koncentrator pasywny, M12 x 1

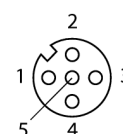
## koncentrator 8-portowy, ze zintegrowanym przewodem

### TB-8M12-5-5/TXL

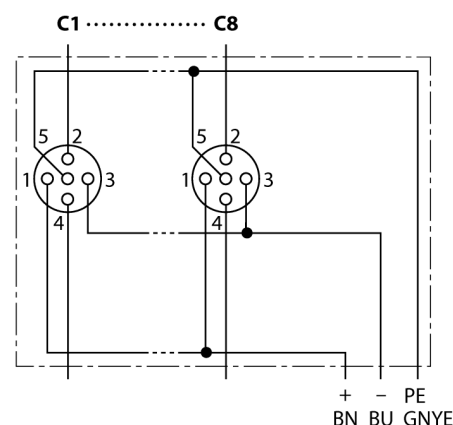


- Materiał obudowy: Nylon
- Kolor obudowy: czarny
- Stopień ochrony IP67
- Zgodność RoHS
- cULus w wykazie
- Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych
- Złącze I/O (liczba pinów): 4-piny + PE

Port I/O M12 x 1



schemat obwodu



|                                               |                                                                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Typ</b>                                    | TB-8M12-5-5/TXL                                                                              |
| <b>Nr kat.</b>                                | 6611948                                                                                      |
| <b>koncentrator sygnałów I/O</b>              | 8 portów, ze zintegrowanym przewodem                                                         |
| <b>Housing</b>                                | tworzywo sztuczne, PA, czarny                                                                |
| <b>Gniazdo I/O</b>                            | M12 x 1                                                                                      |
| <b>Liczba pinów</b>                           | 4+PE                                                                                         |
| <b>Styki</b>                                  | mosiądz, CuZn, Złoczone                                                                      |
| <b>Materiał wokół styków</b>                  | tworzywo sztuczne, PA, czarny                                                                |
| <b>Uszczelnienie</b>                          | tworzywo sztuczne, FPM/FKM                                                                   |
| <b>Żywotność mechaniczna</b>                  | > 100 trwałość styków                                                                        |
| <b>Terminal grupy</b>                         | przewód                                                                                      |
| <b>Średnica przewodu</b>                      | 10.39mm                                                                                      |
| <b>Długość przewodu</b>                       | 5 m                                                                                          |
| <b>Otulina przewodu</b>                       | PUR, Czarny                                                                                  |
| <b>Izolacja żyły</b>                          | PVC                                                                                          |
| <b>Kolory żył</b>                             | VT, RD, GY, GN, BK, WH, PK, YE, RDBU, GYPK, WHGN, WHYE, WHGY, YEEN, BNGN, GYBN, BN, BU, GNYE |
| <b>Przekrój przewodu</b>                      | 16x0.32 mm <sup>2</sup>                                                                      |
| <b>Przekrój przewodu</b>                      | 3x0.82mm <sup>2</sup>                                                                        |
| <b>Właściwości elektryczne w temp. +20 °C</b> |                                                                                              |
| <b>Napięcie znamionowe [U<sub>max</sub>]</b>  | maks. 30 V                                                                                   |
| <b>Obciążalność prądowa</b>                   | 2 A na styk sygnałowy, całkowity prąd 6 A                                                    |
| <b>Rezystancja izolacji</b>                   | ≥ 10 <sup>9</sup> Ω                                                                          |
| <b>Rezystancja przewodzenia</b>               | ≤ 5 mΩ                                                                                       |
| <b>Właściwości chemiczne i mechaniczne</b>    |                                                                                              |
| <b>Kąt gięcia (stan stacjonarny)</b>          | > 5 x Ø                                                                                      |
| <b>Kąt gięcia (elastyczność)</b>              | > 15 x Ø                                                                                     |
| <b>Temperatura pracy</b>                      | -40...+85°C                                                                                  |
| <b>Stacjonarna</b>                            |                                                                                              |

# Koncentrator pasywny, M12 x 1

## koncentrator 8-portowy, ze zintegrowanym przewodem

### TB-8M12-5-5/TXL

#### Okablowanie

| Port/pin               | C1/2 | C1/4 | C2/2 | C2/4 | C3/2 | C3/4 | C4/2 | C4/4 |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Złącze kołnierzowe M23 | 7    | 15   | 4    | 5    | 8    | 16   | 14   | 3    |
| Przewód                | GYPK | WH   | RDBU | GN   | WHGN | YE   | BNGN | GY   |

| Port/pin               | C5/2 | C5/4 | C6/2 | C6/4 | C7/2 | C7/4 | C8/2 | C8/4 |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Złącze kołnierzowe M23 | 9    | 17   | 13   | 2    | 10   | 11   | 18   | 1    |
| Przewód                | WHYE | PK   | YEBN | RD   | WHGY | BK   | GYBN | VT   |

|                        |     |    |      |
|------------------------|-----|----|------|
| Zasilanie C1-C8        | 24V | 0V | PE   |
| Złącze kołnierzowe M23 | 19  | 6  | 12   |
| Przewód                | BN  | BU | GNYE |

#### W zestawie

| Urządzenie   | Ilość | Opis                        |
|--------------|-------|-----------------------------|
| Rozdzielacze | 1     | Koncentrator pasywny        |
| VZ 3         | 2     | Oslona złącza żeńskiego M12 |
| KS9/20       | 9     | Etykiety                    |

#### Akcesoria

| Nr katalogowy | Oznaczenie        | Opis                                                                                        |
|---------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6900196       | CK19-0            | Złącze rozbieralne żeńskie M23, 19-pinowe, proste                                           |
| 6930225       | CS19-0            | Złącze rozbieralne męskie M23, 19-pinowe, proste                                            |
| 6625616       | RKC5T-2-RSC5T/TXL | Przewód do czujnik/elementu wykonawczego, złącza M12 żeńskie/męskie, proste, 5-pinowe, 2 m* |
| 8000004       | VZ 3              | Zaślepki dla żeńskiego złącza M12                                                           |
| 8015002       | KS9/20            | Etykiety                                                                                    |

\* Inne długość dostępne na życzenie