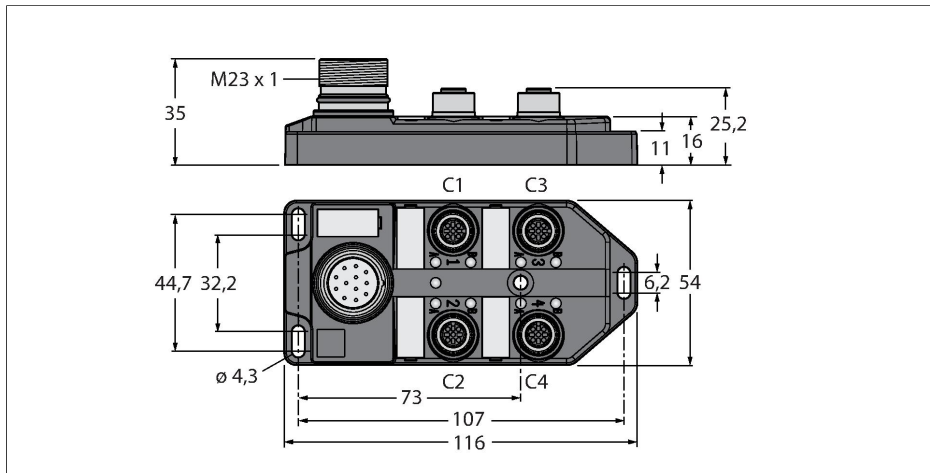


# TB-4M12-5-CS19T

Passieve actuator / Sensor-verdeler M12 x 1 – 4-voudig, met M23-connector voor de voeding



## Kenmerken



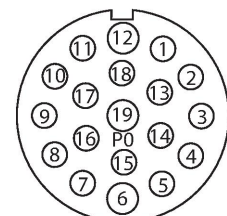
- Behuizingsmateriaal: nylon
- Kleur behuizing: zwart
- Beschermingsklasse IP67
- RoHS-conform
- Conform CE
- I/O-steekplaats (aantal polen): 4-polig + PE

## Contactconfiguratie

I/O-connector



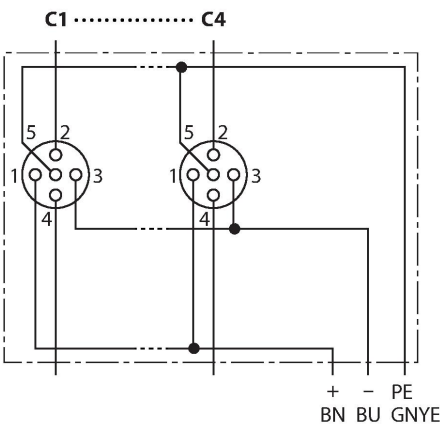
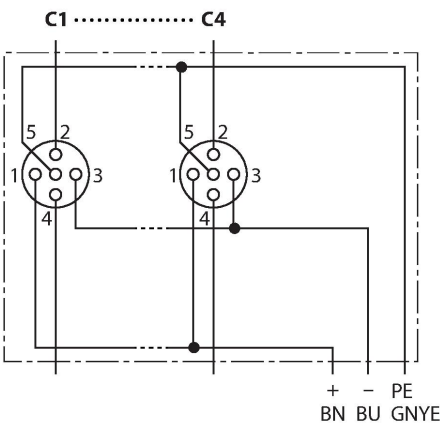
## flensstekker M23 x 1



## Technische gegevens

|                                        |                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Type                                   | TB-4M12-5-CS19T                           |
| Identnr.                               | 6611901                                   |
| I/O-verdeler                           | 4, met M23-aansluitstekker                |
| Behuizing                              | kunststof, PA, zwart                      |
| I/O-steekplaats                        | M12 x 1                                   |
| Aantal polen                           | 4+PE                                      |
| Contacten                              | Messing, CuZn, Verguld                    |
| Contactdrager                          | Kunststof, PA, Zwart                      |
| Dichtingsring                          | Kunststof, FPM/FKM                        |
| Mechanische levensduur                 | > 100 Steekcycli                          |
| Groepsaansluiting                      | M23                                       |
| Connector B                            | Flensconnector, M23 x 1                   |
| Aantal polen                           | 19                                        |
| Contacten                              | Metaal, CuZn, Verguld                     |
| Contactdrager                          | Kunststof, PBT, Zwart                     |
| Dichtingsring                          | Kunststof, NBR                            |
| Mechanische levensduur                 | > 100 Steekcycli                          |
| Elektrische eigenschappen bij +20 °C   |                                           |
| Nominale spanning                      | 30 V                                      |
| Stroombelastbaarheid                   | 2 A per signaalcontact, totale stroom 9 A |
| Isolatieweerstand                      | $\geq 10^8 \Omega$                        |
| Elektrische weerstand                  | $\leq 5 m\Omega$                          |
| Mechanische en chemische eigenschappen |                                           |
| in rusttoestand                        | -40 °C...+85 °C                           |

schakelplan



#### Configuraties

| Steek-plaats/pin | C1/2 | C1/4 | C2/2 | C2/4 | C3/2 | C3/4 | C4/2 | C4/4 |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| M23 flens        | 7    | 15   | 4    | 5    | 8    | 16   | 14   | 3    |
| Kabel            | GYPK | WH   | RDBU | GN   | WHGN | YE   | BNGN | GY   |

|               |     |    |      |
|---------------|-----|----|------|
| Voeding C1-C4 | 24V | 0V | PE   |
| M23 flens     | 19  | 6  | 12   |
| Kabel         | BN  | BU | GNYE |

#### Levering omvat

| Artikel   | Hoeveelheid | Beschrijving                        |
|-----------|-------------|-------------------------------------|
| Verdeler  | 1           | Passieve actuator-/sensorverdeler   |
| VS-M12-BK | 2           | afsluitstop voor M12-contrastekkers |
| KS9/20    | 5           | beschriftingslabels                 |

#### Toebehoren

| Ident.-nr. | Omschrijving         | Beschrijving                                                                          |
|------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 6900196    | CK19-0               | Confectioneerbare M23-contraconnector, 19-polig, recht                                |
| 6930225    | CS19-0               | Confectioneerbare M23-connector, 19-polig, recht                                      |
| 6931765    | CKM19-19-5/S101      | Aansluitkabel, M23-contraconnector, recht, 19-polig, 5m *                             |
| 6931766    | CKM19-19-10/S101     | Aansluitkabel, M23-contraconnector, recht, 19-polig, 10m *                            |
| 6931890    | CKWM19-19-5/S101     | Aansluitkabel, M23-contraconnector, haaks, 19-polig, 5m *                             |
| 6931891    | CKWM19-19-10/S101    | Aansluitkabel, M23-contraconnector, haaks, 19-polig, 10m *                            |
| 6931767    | CSM-CKM19-19-5/S101  | Kabelaansluiting, M23-connector op M23-contraconnector, recht, 19-polig, 5m *         |
| 6931768    | CSM-CKM19-19-10/S101 | Kabelaansluiting, M23-connector op M23-contraconnector, recht, 19-polig, 10m *        |
| 6931892    | CSM-CKWM19-19-5/S101 | Kabelaansluiting, M23-connector, recht op M23-contraconnector, haaks, 19-polig, 5m *  |
| 6931893    | CSM-CKWM19-19-5/S101 | Kabelaansluiting, M23-connector, recht op M23-contraconnector, haaks, 19-polig, 10m * |
| 6625616    | RKC5T-2-RSC5T/TXL    | actuator-/sensorkabel, M12-contraconnector op M12-connector, recht, 5-polig, 2m *     |
| 6936055    | VS-M12-BK            | afsluitstop voor M12-contrastekkers                                                   |
| 8015002    | KS9/20               | beschriftingslabels                                                                   |

\* Andere lengten op aanvraag