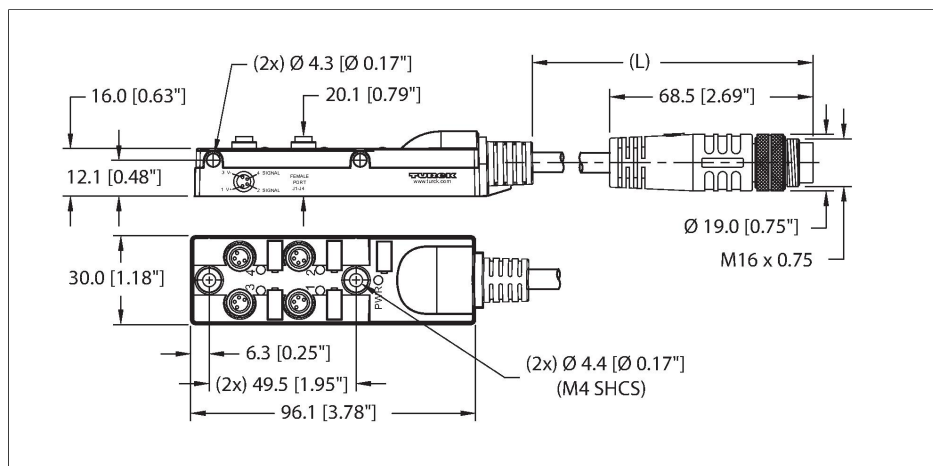


# TB-4M8Z-4-5-BSM14

Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler, 4-fach – Ø8 mm I/O Steckplatz mit fest angeschlossener Leitung



## Technické údaje

|                                         |                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Typ</b>                              | TB-4M8Z-4-5-BSM14                         |
| <b>Ident.č.</b>                         | UX09906                                   |
| <b>I/O rozdělovač</b>                   | I/O rozdělovač, 4násobný, s kabelem       |
| <b>skříň</b>                            | plast, PA 6 GF30, černá                   |
| <b>I/O konektor</b>                     | Ø 8 mm, zásuvka                           |
| <b>Specifikace konstrukce</b>           | dle IEC 61076-2-104                       |
| <b>Počet pólů</b>                       | 4                                         |
| <b>Kontakty</b>                         | mosaz, CuZn, zlaceno                      |
| <b>Držák kontaktů</b>                   | plast, PA 6 GF15, černá                   |
| <b>Těsnění</b>                          | O kroužek, plast, FKM/FPM                 |
| <b>mechanická životnost</b>             | > 100 cyklů                               |
| <b>Stupeň znečištění</b>                | 3                                         |
| <b>Třída ochrany</b>                    | IP67                                      |
|                                         | NEMA: 1, 3, 4, 6P                         |
| <b>Společné připojení</b>               | M16 x 0,75 s kabelem, zástrčka, na straně |
| <b>Počet pólů</b>                       | 14                                        |
| <b>Kontakty</b>                         | mosaz, CuZn, zlaceno                      |
| <b>Držák kontaktů</b>                   | plast, TPU, černá                         |
| <b>Tělo zásuvky</b>                     | plast, TPU, žlutá                         |
| <b>Převlečná matice / šroub</b>         | mosaz, CuZn, niklováno                    |
| <b>mechanická životnost</b>             | > 100 cyklů                               |
| <b>Stupeň znečištění</b>                | 3                                         |
| <b>Třída ochrany</b>                    | IP67                                      |
| <b>Elektrické vlastnosti při +20 °C</b> |                                           |
| <b>Jmenovité napětí</b>                 | 30 VDC                                    |
| <b>Proudové zatížení:</b>               | 2 A na signálový kontakt, 6 A celkem      |

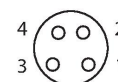
## Vlastnosti



- materiál pouzdra: nylon
- barva pouzdra: černá
- stupeň krytí IP67
- RoHS
- cULus certifikát
- I/O konektor (počet pinů): 3pinový + PE

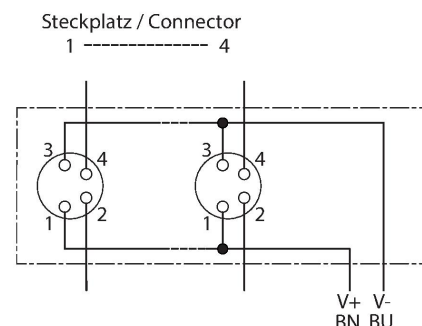
## Zapojení kontaktů

### I/O konektor



Společné připojení

## Diagram



## Technické údaje

### Mechanické a chemické vlastnosti

v klidovém stavu -40 °C... +85 °C

Certifikáty  
UL 2238  
CSA C22.2 No. 182.3  
CE  
RoHS

### Upozornění

Upozornění - Vyhrazujeme si právo provádět technické změny bez předchozího upozornění.

### Zapojení

| Konektor / pin | C1/4 | C2/4 | C3/4 | C4/4 |
|----------------|------|------|------|------|
| Konektor M23   | 1    | 2    | 3    | 4    |
| Kabel          | WH   | GN   | YE   | GY   |

| Napájení C1-C4 | 24V | 0V     | PE   |
|----------------|-----|--------|------|
| Konektor M23   | 11  | 9 + 10 | 12   |
| Kabel          | BN  | BU     | GYNE |

### Dodávka

| Artikl      | Množství | Popis                                        |
|-------------|----------|----------------------------------------------|
| rozdělovače | 1        | Pasivní rozdělovač pro senzory / akční členy |
| VS-M12-BK   | 2        | ochranné zátky pro zásuvky M12               |
| KS9/20      | 5        | Popisovací štítky                            |

### Příslušenství

| Ident.č. | Označení               | Popis                                                                       |
|----------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 6900197  | CK12-0                 | Konfekční zásuvka M23, 12pinová, přímá                                      |
| 6931889  | CS12-0                 | Konfekční zástrčka M23 12pinová přímá                                       |
| 6931780  | CKCM12-11-5/S90        | Připojovací kabel, zásuvka M23 přímá 12pinová, 5 m *                        |
| 6931781  | CKCM12-11-10/S90       | Připojovací kabel, zásuvka M23 přímá 12pinová, 10m *                        |
| 6931885  | CKCWM12-11-5/S90       | Připojovací kabel, zásuvka M23 úhlová 12pinová, 5 m *                       |
| 6931886  | CKCWM12-11-10/S90      | Připojovací kabel, zásuvka M23 úhlová 12pinová, 10m *                       |
| 6931782  | CSCM-CKCM12-11-5/S90   | Propojovací kabel, zástrčka M23 - zásuvka M23, přímá 12pinová, 5 m *        |
| 6931783  | CSCM-CKCM12-11-10/S90  | Propojovací kabel, zástrčka M23 - zásuvka M23, přímá 12pinová, 10m *        |
| 6931887  | CSCM-CKCWM12-11-5/S90  | Propojovací kabel, zástrčka M23 přímá - zásuvka M23 úhlová, 12pinová, 5 m * |
| 6931888  | CSCM-CKCWM12-11-10/S90 | Propojovací kabel, zástrčka M23 přímá - zásuvka M23 úhlová, 12pinová, 10m * |
| 6625616  | RKC5T-2-RSC5T/TXL      | Propojovací kabel, zásuvka M12 - zástrčka M12 přímá 5pinová, 2 m *          |
| 6936055  | VS-M12-BK              | ochranné zátky pro zásuvky M12                                              |
| 8015002  | KS9/20                 | Popisovací štítky                                                           |

\* Další délky na vyžádání