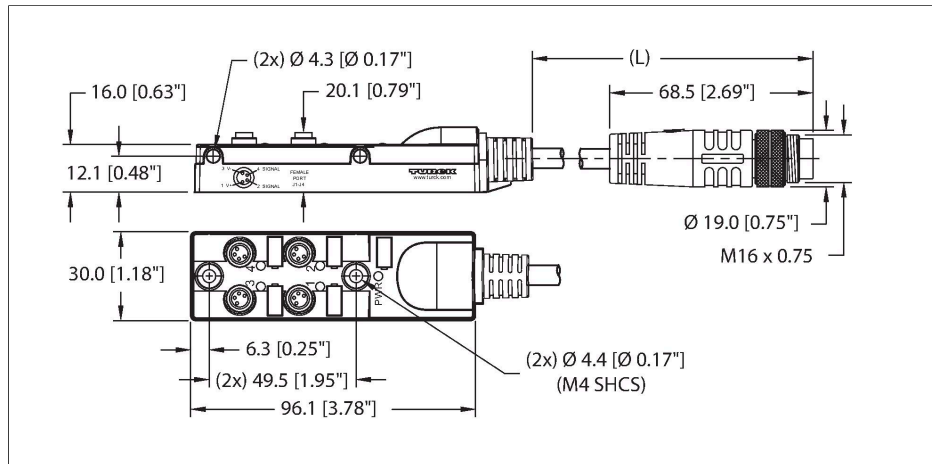


# TB-4M8Z-4-5-BSM14

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



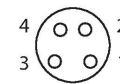
## Caractéristiques



- matériau de boîtier: nylon
- couleur de boîtier: noir
- mode de protection IP67
- conformité RoHS
- dans la liste cULus
- Emplacement E/S (nombre de pôles): 3 pôles + PE

## Configuration de contact

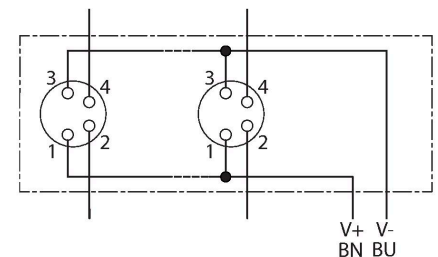
### Emplacement E/S



Raccordement groupé

## Diagramme

Steckplatz / Connector  
1 ----- 4



## Données techniques

|                                      |                                                                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Type                                 | TB-4M8Z-4-5-BSM14                                               |
| N° d'identité                        | UX09906                                                         |
| Répartiteur E/S                      | distributeur E/S, 4 canaux, avec câble raccordé de manière fixe |
| Boîtier                              | plastique, PA 6 GF30, noir                                      |
| Emplacement E/S                      | Ø 8 mm, Connecteur femelle                                      |
| Spécification de la conception       | suit IEC 61076-2-104                                            |
| Nombre de pôles                      | 4                                                               |
| Contacts                             | laiton, CuZn, doré                                              |
| Corps isolant                        | Plastique, PA 6 GF15, Noir                                      |
| Joint d'étanchéité                   | joint torique, Plastique, FKM/FPM                               |
| Durée de vie mécanique               | > 100 Cycles de couplage et de découplage                       |
| Degré de pollution                   | 3                                                               |
| Classe de protection                 | IP67                                                            |
|                                      | NEMA: 1, 3, 4, 6P                                               |
| Raccordement groupé                  | M16 x 0,75 avec câble, Connecteur mâle, Latéralement            |
| Nombre de pôles                      | 14                                                              |
| Contacts                             | laiton, CuZn, doré                                              |
| Corps isolant                        | Plastique, TPU, Noir                                            |
| Corps de manchon                     | Plastique, TPU, Jaune                                           |
| Écrou/vis de serrage                 | laiton, CuZn, nickelé                                           |
| Durée de vie mécanique               | > 100 Cycles de couplage et de découplage                       |
| Degré de pollution                   | 3                                                               |
| Classe de protection                 | IP67                                                            |
| Caractéristiques électriques à +20°C |                                                                 |
| Tension nominale                     | 30 VDC                                                          |

## Données techniques

Intensité maximale admissible 2 A par contact de signal, courant total 6 A

### Caractéristiques mécaniques et chimiques

En état de repos -40 °C...+85 °C

Homologations  
UL 2238  
CSA C22.2 N° 182.3  
CE  
RoHS

### Conseil

Conseil - Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis.

### Configurations

| Emplacement/Broche | C1/4 | C2/4 | C3/4 | C4/4 |
|--------------------|------|------|------|------|
| Bride M23          | 1    | 2    | 3    | 4    |
| Câble              | WH   | GN   | YE   | GY   |

| Alimentation C1-C4 | 24V | 0V     | PE   |
|--------------------|-----|--------|------|
| Bride M23          | 11  | 9 + 10 | 12   |
| Câble              | BN  | BU     | GNYE |

### Fourniture

| Article     | Quantité | Description                                            |
|-------------|----------|--------------------------------------------------------|
| répartiteur | 1        | Répartiteur d'actuateur/détecteur passif               |
| VS-M12-BK   | 2        | Bouchon d'obturation pour les connecteurs femelles M12 |
| KS9/20      | 5        | plaquettes d'identification                            |

### Accessoire

| N° d'identité | Type                   | Description                                                                                       |
|---------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6900197       | CK12-0                 | Connecteur femelle M23 confectionnable, 12 pôles, droit                                           |
| 6931889       | CS12-0                 | Connecteur mâle M23 confectionnable, 12 pôles, droit                                              |
| 6931780       | CKCM12-11-5/S90        | câble de raccordement, connecteur femelle M23, droit, 12 pôles, 5m *                              |
| 6931781       | CKCM12-11-10/S90       | câble de raccordement, connecteur femelle M23, droit, 12 pôles, 10m *                             |
| 6931885       | CKCWM12-11-5/S90       | câble de raccordement, connecteur femelle M23, coudé, 12 pôles, 5m *                              |
| 6931886       | CKCWM12-11-10/S90      | câble de raccordement, connecteur femelle M23, coudé, 12 pôles, 10m *                             |
| 6931782       | CSCM-CKCM12-11-5/S90   | rallonge, connecteur mâle M23 sur connecteur femelle M23, droit, 12 pôles, 5m *                   |
| 6931783       | CSCM-CKCM12-11-10/S90  | rallonge, connecteur mâle M23 sur connecteur femelle M23, droit, 12 pôles, 10m *                  |
| 6931887       | CSCM-CKCWM12-11-5/S90  | rallonge, connecteur mâle M23, droit sur connecteur femelle M23, coudé, 12 pôles, 5m *            |
| 6931888       | CSCM-CKCWM12-11-10/S90 | rallonge, connecteur mâle M23, droit sur connecteur femelle M23, coudé, 12 pôles, 10m *           |
| 6625616       | RKC5T-2-RSC5T/TXL      | câble d'actuateur/détecteur, connecteur femelle M12 sur connecteur mâle M12, droit, 5 pôles, 2m * |
| 6936055       | VS-M12-BK              | Bouchon d'obturation pour les connecteurs femelles M12                                            |
| 8015002       | KS9/20                 | plaquettes d'identification                                                                       |

\* autres longueurs sur demande