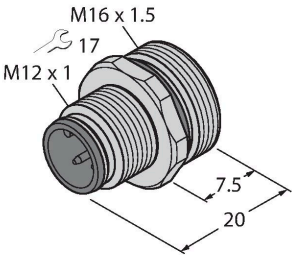


# EC-FS12-L/16

## Embase mâle avec contacts à braser, montage frontal

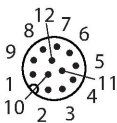


### Caractéristiques



- connecteur mâle M12x1
- mode de protection IP67
- montage frontal
- raccordement par contacts à braser

### Configuration de contact



### Données techniques

|                                             |                                            |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Type                                        | EC-FS12-L/16                               |
| N° d'identification                         | 6934643                                    |
| Connecteur A                                | Connecteur mâle, M12x1, Droit, Coda-ge A   |
| Nombre de pôles                             | 12                                         |
| Contacts                                    | laiton, CuZn, doré                         |
| Corps isolant                               | Plastique, PA GF, Noir                     |
| Boîtier à bride                             | Laiton, CuZn, Nickelé                      |
| Type de montage                             | montage frontal                            |
| Joint filetage                              | plastique, NBR                             |
| Filetage                                    | M16 × 1,5                                  |
| Type de connexion                           | Contact à braser                           |
| Durée de vie mécanique                      | > 100 Cycles de couplage et de décou-plage |
| Degré de pollution                          | 3                                          |
| Type de protection                          | IP67, (vissé)                              |
| Caractéristiques électriques à +20°C        |                                            |
| Tension nominale                            | 30 V                                       |
| Intensité maximale admissible               | 1.5 A                                      |
| Résistance d'isolation                      | ≥ ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                      |
| Résistance transversale                     | ≤ 5 mΩ                                     |
| Caractéristiques mécaniques et chi-miques   |                                            |
| Température ambiante (posé de manière fixe) | -30...+90 °C                               |
| Homologations                               | CE                                         |

### Montage frontal

