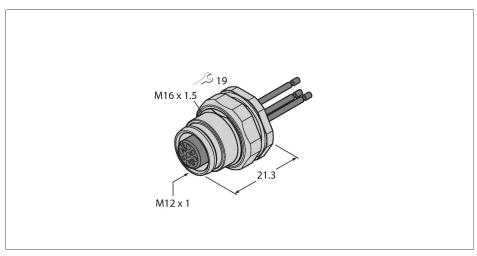


# EC-FKFDE3-1/16 embase mâle/femelle industrielle



#### Données techniques

Type	EC-FKFDE3-1/16
N° d'identification	6935161
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage A
Nombre de pôles	3
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
Boîtier à bride	acier inoxydable, 1.4404 (AISI 316L)
Type de montage	montage à la face arrière
Joint filetage	plastique, NBR
Filetage	M16 × 1,5
Type de connexion	Raccordement de toron
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67, (vissé)
Longueur de câble	1 m
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	3 x 0.34 mm²
Couleurs de câble	BN, BU, BK
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	250 V
Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	≥ ≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Résistance transversale	≤ 5 mΩ

#### Caractéristiques



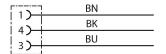




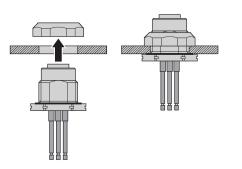
- embase femelle M12x1
  mode de protection IP67
  boîtier bride en acier inoxydable
  Montage à la face arrière
- raccordement par fils toronnés ■ 3 broches
- Longueur du fil toronné : 1 m

#### Configuration de contact





### Montage à la face arrière



## Données techniques

Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Température ambiante (posé de manière fixe)	-30+90 °C
Homologations	CE