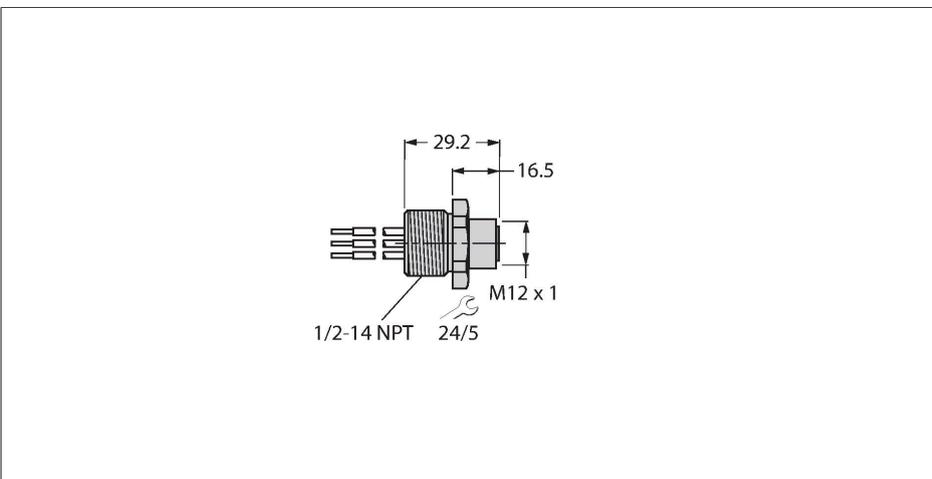


# FKV48-0.3M/14.5/C1117

## Embase PROFIBUS-PA – Embase mâle/femelle



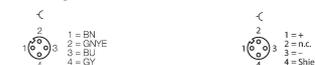
### Caractéristiques



- version: connecteur femelle M12
- filetage de vis 1/2-14 NPT
- boîtier à bride en acier inoxydable
- 4 pôles, longueur de fil toronné 0.3 m
- pour utilisation dans des applications PRO-FIBUS-PA

### Titre schéma de raccordement

configuration des broches Raccordement PROFIBUS-PA



### Données techniques

Type	FKV48-0.3M/14.5/C1117
N° d'identification	6611025
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage A
Nombre de pôles	4
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Boîtier à bride	acier inoxydable, 1.4401 (AISI 316)
Type de montage	montage frontal
Filetage	1/2"-14 NPT
Type de connexion	Raccordement de toron
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP68, (vissé)
Protocole réseau	PROFIBUS-PA
Longueur de câble	0.3 m, (Tolérance: +50 mm)
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	4 x 0.8 mm <sup>2</sup>
Couleurs de câble	BU, BN, GY, GNYE
<b>Caractéristiques électriques à +20°C</b>	
Tension nominale	250 V
Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Résistance transversale	≤ 5 mΩ

## Données techniques

### Caractéristiques mécaniques et chimiques

Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+105 °C
---	---------------

Température ambiante (mobile)	-40...+105 °C
-------------------------------	---------------