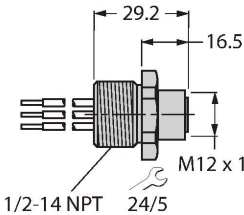


FKV 49-0.3M/14.5/C1117
FOUNDATION fieldbus Flanschanschluss – Embase mâle/femelle



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 les applications FOUNDATION fieldbus

Titre schéma de raccordement

configuration des broches connexion FOUNDATION™ fieldbus



Données techniques

Type	FKV 49-0.3M/14.5/C1117
N° d'identification	U-03490
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Coda-ge A
Nombre de pôles	4
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Jaune
Joint d'étanchéité	Plastique, NBR
Boîtier à bride	acier inoxydable, 1.4401 (AISI 316), Pas-sivé
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 décou-plage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP68, (vissé)
Protocole réseau	FOUNDATION fieldbus
Longueur de câble	0.3 m, (Tolérance: +50 mm)
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	4 x 0.8 mm ²
Couleurs de câble	BU, BN, GY, GNYE
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	250 V
Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	≥ 10 ⁸ Ω

Données techniques

Résistance transversale	≤ 5 mΩ
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+105 °C
Température ambiante (mobile)	-40...+105 °C
Homologations	CE RoHS
Conseil	
Conseil	- Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis.