



Technologie de connexion

ecolink M8/M12 pour les zones aseptiques et humides.



Utilisation en zones humides
et dans l'industrie agroalimentaire



Sans halogène ni silicone.

Une bague antidérapante permet une bonne prise pour une étanchéité optimale même en cas de montage manuel.

La technologie ecolink innovante garantit une protection efficace contre l'humidité.

Système anti-desserrage permanent à dents de scie.

**Indice de protection :
IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K.**



ecolink M8/M12 pour les zones aseptiques et humides en agroalimentaire

La plupart des applications nécessitent des solutions adaptées. Seuls des matières de haute qualité, des processus de fabrication fiables et un montage correct mènent au succès à long terme.

Le frein asymétrique retient l'écrou fermement dans sa position garantissant ainsi un contact optimal et permanent. Le montage et le démontage se font sans outils.

Des matières de haute qualité, spécifiquement adaptées à l'application, et un contrôle continu pendant et après la fabrication garantissent un standard de qualité maximal.



Données techniques :

Tension d'alimentation : 50 V AC / 60 V DC,
avec LED 10...36 V DC

Courant nominal : 3 A

Indice de protection : IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K
si vissé avec la partie opposée correspondante.

Couple de serrage douille filetée :

M8 : 0,3...0,6 Nm, M12 : 0,6...1,5 Nm

Prendre en compte la valeur maximale pour la partie opposée

Température ambiante : -25...80 °C

Vibration / choc : 750 g, 1 million de cycles

Chaîne porte-câble : > 1 million de cycles

Matériaux :

Boîtier / corps : PP

Porte-contacts : PP

Ecrou moleté : acier inox (1.4404)

Contacts : dorés

Joint d'étanchéité : EPDM

Câble : MPPE sans halogène, sans silicone,
0,34 mm², Ø 4,9 mm

Homologations :

cCSAus en préparation

Applications :

Zones aseptiques et humides
dans l'industrie agroalimentaire

Dimensions

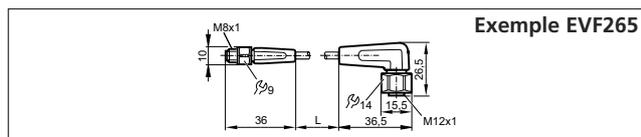
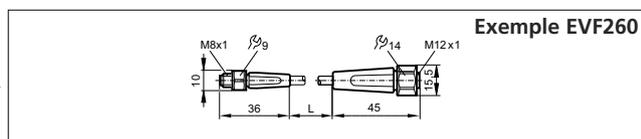
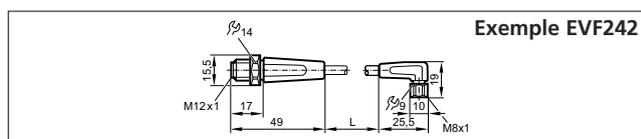
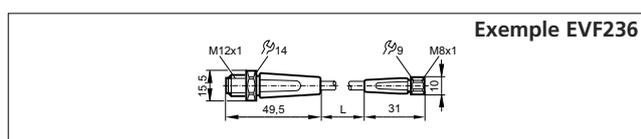


Schéma de branchement



Produits

Type	Description	Réf.
------	-------------	------

Câbles de raccordement Connecteur M12, 3 pôles / prise M8, 3 pôles

	0,3 m	EVF236
	0,6 m	EVF237
	1,0 m	EVF238
	2,0 m	EVF239
	5,0 m	EVF240
	0,3 m	EVF242
	0,6 m	EVF243
	1,0 m	EVF244
	2,0 m	EVF245
	5,0 m	EVF246

Câbles de raccordement Connecteur M8, 3 pôles / prise M12, 3 pôles

	0,3 m	EVF260
	0,6 m	EVF261
	1,0 m	EVF262
	2,0 m	EVF263
	5,0 m	EVF216
	0,3 m	EVF265
	0,6 m	EVF266
	1,0 m	EVF267
	2,0 m	EVF268
	5,0 m	EVF269

Câbles de raccordement Connecteur M12, 4 pôles / prise M8, 4 pôles

	0,3 m	EVF248
	0,6 m	EVF249
	1,0 m	EVF250
	2,0 m	EVF215
	5,0 m	EVF251
	0,3 m	EVF253
	0,6 m	EVF254
	1,0 m	EVF255
	2,0 m	EVF256
	5,0 m	EVF257

Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis. - 11.2020

ifm - close to you!

Autres données techniques disponibles sur : ifm.com