

Câble de raccordement KV-M12-M12-3,5 - Festo 530901

Réf. article FES-530901

Fabricant Festo

EAN 4052568085889

Raccord ou élément de liaison Festo pour des connexions d'air comprimé rapides, étanches et résistantes à la pression.

DONNÉES TECHNIQUES

Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Dichtmaterial	FKM
Détection de position	Non
Indice de protection	IP65
Matériau	TPE-U(PUR)
Norm	EN 61076-2-101
Numéro de tarif douanier	85444290
Poids	0.165 kg
Température (max.)	70



NORMES & CONFORMITÉ

EN 61076-2-101

DESCRIPTION

Raccord ou élément de liaison Festo pour des connexions d'air comprimé rapides, étanches et résistantes à la pression. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Plage de tension de service DC [V]	0 à 30
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP65 IP67
Température ambiante [°C]	-25 à 70
Information sur les matériaux	conforme RoHS
Matériau du boîtier	TPE-U(PUR)
Matériau des contacts enfichables	Bronze doré Laiton, doré
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Matériau des joints	FPM
Fonctions supplémentaires	broche 5 du connecteur en avance

Désignation du câble	avec accessoires
Fréquence de raccordement	500
Raccordement électrique 1, fonction	côté appareil de terrain
Raccordement électrique 1, forme	rond
Raccordement électrique 1, type de raccordement	embase femelle
Raccordement électrique 1, sortie de câble	droit
Raccordement électrique 1, technique de raccordement	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Raccordement électrique 1, nombre de pôles / conducteurs	5
Raccordement électrique 1, pôles / conducteurs occupés	5
Raccordement électrique 1, type de fixation	verrouillage à vis
Raccordement électrique 2, fonction	côté commande
Raccordement électrique 2, forme	rond
Raccordement électrique 2, type de raccordement	connecteur mâle
Raccordement électrique 2, sortie de câble	droit
Raccordement électrique 2, technique de raccordement	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Raccordement électrique 2, nombre de pôles / conducteurs	5
Raccordement électrique 2, pôles / conducteurs occupés	5
Raccordement électrique 2, type de fixation	verrouillage à vis
Plage de tension de service AC [V]	0 à 30
Capacité de charge en courant à 40°C [A]	4
Tenue aux tensions de choc [kV]	1,5
Longueur de câble [m]	3,5
Propriétés du câble	standard
Conditions d'essai du câble	conditions d'essai sur demande
Diamètre du câble [mm]	5
Structure du câble	4x0,34 blindé
Section nominale du conducteur [mm²]	0,34
Information sur l'indice de protection	à l'état monté

Température ambiante en pose de câble mobile [°C]	-5 à 70
Matériau de la gaine de câble	TPE-U(PUR)
Couleur de la gaine de câble	 gris clair
Couleur du boîtier	 noir
Matériau du verrouillage à vis	laiton nickelé
Matériau de la gaine isolante	PVC