

Câble de raccordement SIM-K-4-WD-5-PU - Festo 164253

Réf. article FES-164253 **Fabricant** Festo
Réf. fabricant SIM-K-4-WD-5-PU **EAN** 4052568073374

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

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Authenticité de l'article | Produit original |
| Estado del artículo | Nuevo |
| Numéro de tarif douanier | 85444290 |
| Poids | 0.14 kg |
| Schutzart | IP65 |



NORMES & CONFORMITÉ

EN 61984 EN 60947-5-2 EN 61076-2-104

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.

| | |
|--|---|
| Conforme à la norme | EN 61076-2-104 EN 61984 Couleurs des conducteurs et numéros de raccordement selon EN 60947-5-2 |
| Plage de tension de service DC [V] | 0 à 30 |
| Plage de tension de service AC [V] | 0 à 30 |
| Capacité de charge en courant à 40°C [A] | 3,0 |
| Tenue aux tensions de choc [kV] | 0,8 |
| Longueur de câble [m] | 5,0 |
| Propriétés du câble | standard |
| Conditions d'essai du câble | Résistance à la flexion alternée selon norme Festo Chaîne porte-câbles : 5 millions de cycles, rayon de courbure 28 mm Conditions d'essai sur demande |

| | |
|--|---|
| Diamètre du câble [mm] | 4,5 |
| Structure du câble | 4x0,25 |
| Section nominale du conducteur [mm²] | 0,25 |
| Indice de protection | IP65 IP67 |
| Température ambiante [°C] | -25 à 70 |
| Température ambiante en pose de câble mobile [°C] | -5 à 70 |
| Information sur les matériaux | Sans halogène sans cuivre ni PTFE conforme RoHS |
| Degré de pollution | 3 |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 4 - sollicitation à la corrosion particulièrement forte |
| Matériau de la gaine de câble | TPE-U(PUR) |
| Couleur de la gaine de câble | gris |
| Matériau du boîtier | TPE-U(PUR) |
| Couleur du boîtier | noir |
| Matériau des joints | NBR |
| Matériau des contacts enfichables | laiton doré |
| Matériau de la gaine isolante | PP |
| Désignation du câble | sans porte-étiquette |
| Fréquence de raccordement | 100 |
| 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 | coudé |
| Raccordement électrique 1, technique de raccordement | M8 verrouillage à encliquetage codé A selon EN 61076-2-104 |
| Raccordement électrique 1, nombre de pôles / conducteurs | 4 |
| Raccordement électrique 1, pôles / conducteurs occupés | 4 |
| Raccordement électrique 1, type de fixation | Verrouillage à crans |
| Raccordement électrique 2, fonction | côté commande |
| Raccordement électrique 2, type de raccordement | câble |
| Raccordement électrique 2, technique de raccordement | extrémité ouverte |
| Raccordement électrique 2, nombre de pôles / conducteurs | 4 |
| Raccordement électrique 2, pôles / conducteurs occupés | 4 |
| Rayon de courbure, pose de câble fixe [mm] | >= 23 mm |

| | |
|--|-------------------|
| Rayon de courbure, pose de câble mobile [mm] | >= 46 mm |
| Tolérance du diamètre de câble | ± 0,1 mm |
| Extrémités de conducteur | embout de câblage |
| Information sur l'indice de protection | à l'état monté |
| Température de stockage [°C] | -25 à 70 |