

## Câble de raccordement NEBB-M8W3-P-10-LE3 - Festo 8066666

Réf. article FES-8066666

Fabricant Festo

EAN 4052568297084

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            | <b>NBR</b>                          |
| Détection de position    | <b>Non</b>                          |
| Indice de protection     | <b>IP65</b>                         |
| Matériau                 | <b>TPE-U(PU)</b>                    |
| Norm                     | <b>EN 61076-2-104, EN 60947-5-2</b> |
| Numéro de tarif douanier | <b>85444290</b>                     |
| Poids                    | <b>0.22 kg</b>                      |
| Série                    | <b>NEBB</b>                         |
| Température (max.)       | <b>70</b>                           |



### NORMES & CONFORMITÉ

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<br>Couleurs des fils et numéros de raccordement selon EN 60947-5-2 |
| Désignation du câble                                     | avec porte-étiquette                                                              |
| 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     | M8x1, codage A selon EN 61076-2-104                                               |
| Raccordement électrique 1, nombre de pôles / conducteurs | 3                                                                                 |

**esd.equipment**

Keldersstr. 15  
42697 Solingen, Deutschland  
N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680  
shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Page 1/3

|                                                          |                                                                             |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Raccordement électrique 1, pôles / conducteurs occupés   | 3                                                                           |
| Raccordement électrique 1, type de fixation              | Verrouillage à vis avec SW9                                                 |
| 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 | 3                                                                           |
| Raccordement électrique 2, pôles / conducteurs occupés   | 3                                                                           |
| Plage de tension de service DC [V]                       | 0 à 60                                                                      |
| Plage de tension de service AC [V]                       | 0 à 60                                                                      |
| Capacité de charge en courant à 40°C [A]                 | 4                                                                           |
| Tenue aux tensions de choc [kV]                          | 1,5                                                                         |
| Longueur de câble [m]                                    | 10,0                                                                        |
| Propriétés du câble                                      | pour applications statiques                                                 |
| Conditions d'essai du câble                              | conditions d'essai sur demande                                              |
| Rayon de courbure, pose de câble fixe [mm]               | >= 12 mm                                                                    |
| Diamètre du câble [mm]                                   | 3,8                                                                         |
| Structure du câble                                       | 3x0,25                                                                      |
| Section nominale du conducteur [mm²]                     | 0,25                                                                        |
| Extrémités de conducteur                                 | dénudé<br>coupé droit                                                       |
| Indice de protection                                     | IP65<br>IP68<br>IP69K                                                       |
| Information sur l'indice de protection                   | à l'état monté                                                              |
| Température ambiante [°C]                                | -25 à 70                                                                    |
| Marquage CE (voir déclaration de conformité)             | selon la directive Basse tension de l'UE<br>selon la directive RoHS de l'UE |
| Information sur les matériaux                            | sans cuivre ni PTFE<br>conforme RoHS                                        |
| Degré de pollution                                       | 3                                                                           |
| Classe de résistance à la corrosion KBK                  | 2 - sollicitation modérée à la corrosion                                    |
| Matériau de la gaine de câble                            | PVC                                                                         |
| Couleur de la gaine de câble                             | <span class="farbe" style="background-color:#C6C6C6"></span> gris           |
| Matériau du boîtier                                      | TPE-U(PU)                                                                   |

|                                   |                                                                   |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Couleur du boîtier                | <span class="farbe" style="background-color:#000000"></span> noir |
| Matériau du verrouillage à vis    | laiton nickelé                                                    |
| Matériau des joints               | NBR                                                               |
| Matériau des contacts enfichables | alliage de cuivre doré                                            |
| Matériau de la gaine isolante     | PVC                                                               |