

## Unité de conditionnement d'air FRC-3/4-D-5M-MIDI - Festo 162775

Réf. article FES-162775

Fabricant Festo

EAN 4052568132873

Unité de conditionnement d'air Festo pour un air comprimé propre et régulé, protégeant les composants en aval.

### DONNÉES TECHNIQUES

|                          |                                                                                             |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baugröße BG              | Midi                                                                                        |
| Betriebsdruck max [bar]  | 16.000000                                                                                   |
| Conditions d'utilisation | ISO 8573-1                                                                                  |
| Construction             | filtre régulateur avec manomètre, lubrificateur standard proportionnel à brouillard d'huile |
| Durchfluss [l/min]       | 2100                                                                                        |
| Détection de position    | Non                                                                                         |
| Filterfeinheit [µm]      | 5                                                                                           |
| Kondensatablass          | manuel rotatif                                                                              |
| Matériau                 | Zinc moulé sous pression                                                                    |
| Medium                   | Air comprimé, gaz neutres                                                                   |
| Numéro de tarif douanier | 84811005                                                                                    |
| Poids                    | 1.9 kg                                                                                      |
| Position de montage      | verticale ± 5°                                                                              |
| Raccord pneumatique      | G3/4                                                                                        |
| Regelbereich max. [bar]  | 12                                                                                          |
| Série                    | FRC                                                                                         |
| Température (max.)       | 60                                                                                          |



### NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

### DESCRIPTION

Unité de conditionnement d'air Festo pour un air comprimé propre et régulé, protégeant les composants en aval. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Taille                  | Midi                        |
| Série                   | D                           |
| Sécurité d'actionnement | bouton rotatif avec blocage |
| Position de montage     | verticale ± 5°              |
| Purge des condensats    | rotation manuelle           |

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

|                                                     |                                                                                               |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conception                                          | filtre régulateur avec manomètre<br>lubrificateur standard proportionnel à brouillard d'huile |
| Quantité de condensats max. [ml]                    | 43                                                                                            |
| Finesse de filtration [µm]                          | 5                                                                                             |
| Protection de la cuve                               | panier de protection métallique                                                               |
| Affichage de la pression                            | avec manomètre                                                                                |
| Pression de service [bar]                           | 1 à 16                                                                                        |
| Plage de régulation de pression [bar]               | 0,5 à 12                                                                                      |
| Hystérésis de pression max. [bar]                   | 0,2                                                                                           |
| Débit nominal normal [l/min]                        | 2.100                                                                                         |
| Classification maritime                             | voir certificat                                                                               |
| Fluide de service                                   | gaz inertes<br>air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:9:-]                                     |
| Information sur le fluide de service et de pilotage | fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu)                                  |
| Classe de pureté de l'air en sortie                 | Gaz inertes<br>Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [6:8:-]                                     |
| Température du fluide [°C]                          | -10 à 60                                                                                      |
| Température ambiante [°C]                           | -10 à 60                                                                                      |
| Poids du produit [g]                                | 1.440                                                                                         |
| Type de fixation                                    | montage en ligne<br>avec accessoires                                                          |
| Raccordement pneumatique 1                          | G3/4                                                                                          |
| Raccordement pneumatique 2                          | G3/4                                                                                          |
| Information sur les matériaux                       | conforme RoHS                                                                                 |
| Matériau du boîtier                                 | zinc moulé sous pression                                                                      |
| Matériau de la cuve                                 | PC                                                                                            |