

## Filtre régulateur LFR-3/4-D-MAXI - Festo 159632

Réf. article FES-159632

Fabricant Festo

EAN 4052568006358

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé.

### DONNÉES TECHNIQUES

|                                         |                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Baugröße BG                             | Maxi                                     |
| Betriebsdruck max [bar]                 | 16.000000                                |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 2 - sollicitation modérée à la corrosion |
| Conditions d'utilisation                | ISO 8573-1                               |
| Construction                            | filtre régulateur avec manomètre         |
| Durchfluss [l/min]                      | 9700                                     |
| Détection de position                   | Non                                      |
| Filterfeinheit [µm]                     | 40                                       |
| Kondensatablass                         | manuel rotatif                           |
| Matériau                                | Zinc moulé sous pression                 |
| Medium                                  | Air comprimé, gaz neutres                |
| Numéro de tarif douanier                | 84811005                                 |
| Poids                                   | 1.1 kg                                   |
| Position de montage                     | verticale ± 5°                           |
| Raccord pneumatique                     | G3/4                                     |
| Regelbereich max. [bar]                 | 12                                       |
| Série                                   | LFR                                      |
| Température (max.)                      | 60                                       |



### NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

### DESCRIPTION

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Taille                     | Maxi                             |
| Série                      | D                                |
| Sécurité d'actionnement    | bouton rotatif avec blocage      |
| Position de montage        | verticale ± 5°                   |
| Finesse de filtration [µm] | 40                               |
| Purge des condensats       | rotation manuelle                |
| Conception                 | filtre régulateur avec manomètre |

**esd.equipment**

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Page 1/2

|                                                     |                                                              |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Quantité de condensats max. [ml]                    | 80                                                           |
| 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]                   | 0,4                                                          |
| Débit nominal normal [l/min]                        | 9.700                                                        |
| 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 résistance à la corrosion KBK             | 2 - sollicitation modérée à la corrosion                     |
| Température de stockage [°C]                        | -10 à 60                                                     |
| Classe de pureté de l'air en sortie                 | air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>gaz inertes    |
| Température du fluide [°C]                          | -10 à 60                                                     |
| Température ambiante [°C]                           | -10 à 60                                                     |
| Poids du produit [g]                                | 1.370                                                        |
| Type de fixation                                    | 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                                                           |