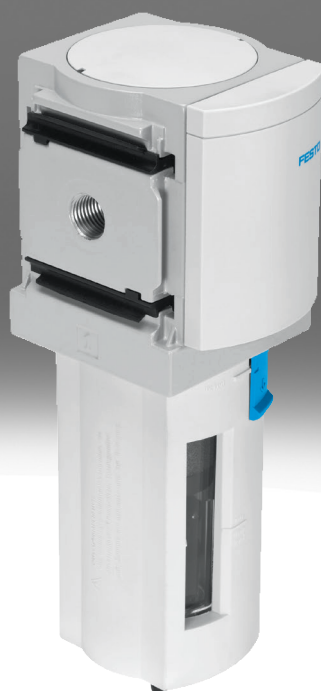


## Filtres fins MS6N-LFM-B

**FESTO**



## Caractéristiques

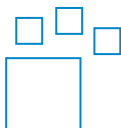
### En bref

Filtre haute performance pour une grande pureté de l'air comprimé.

- Extraction des micro gouttelettes d'huile hors de l'air comprimé
- Qualité de l'air selon la norme ISO 8573-1:2010

### Indications de commande - système modulaire

Liens [ms6n-lfm-b](#)



Produit configurable

Ce produit et toutes ses options peuvent être commandés via le configurateur.

### Taille

Largeur des modules : 62 mm

Débit nominal normal :

- 19,4 ... 30,0 scfm

### Raccord pneumatique

L'installation d'embases facilite le remplacement du module en cas de besoin (par ex. lors de l'utilisation de tuyauteries).

### Version avec cuve

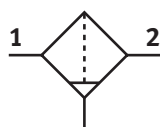
Protection de la coque soit sous forme de cage de protection en plastique, soit intégrée sous forme de coque métallique, au choix.

### Purgeur de condensats

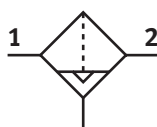
Les fonctions disponibles sont les suivantes :

- manuel
- semi-automatique
- Automatique
- Purgéur de condensats entièrement automatique avec commande électrique indépendante

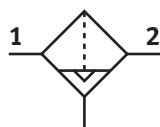
[M] Manuel



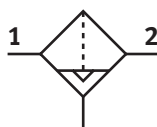
[H] Semi-automatique



[V] Automatique



[VC] Entièrement automatique, normalement fermé



### Demande de remplacement de filtre

Au choix, avec affichage de pression différentielle pour l'encrassement du filtre ou avec indicateur électronique d'encrassement du filtre.

## Caractéristiques

### Mode de fixation

[WB] Fixation centrale derrière (montage mural en haut et en bas), embases non nécessaires



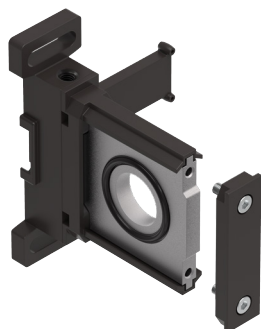
- Pour le montage mural d'un composant individuel
- Pour taille 4 ou 6

[WP] Version de base de l'équerre de fixation



- Pour la connexion de modules pour le montage sur panneau
- En combinaison avec l'embase MS6-AQ... pour le montage sur panneau d'un composant individuel
- En combinaison avec la plaque de fixation MS6-AEND pour le montage sur panneau d'un appareil individuel
- Avec la même distance au mur pour les combinaisons de mélange avec les séries MS4 et MS6

[WPM] Equerre de fixation pour l'accrochage des unités de conditionnement



- Pièce de fixation et de liaison pour groupe d'unités de conditionnement
- Montage et démontage rapides du groupe d'unités de conditionnement
- Entretoise pour le respect de la distance de montage
- Pour taille 4, 6 ou 9

### Sens d'écoulement

Disponible avec sens d'écoulement opposé.

## Codes de type

|     |                                                                                        |  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 001 | Série                                                                                  |  |
| MS  | Série MS                                                                               |  |
| 002 | Taille                                                                                 |  |
| 6   | Dimension modulaire 62 mm                                                              |  |
| 003 | Type de filetage                                                                       |  |
| N   | Filetage NPT                                                                           |  |
| 004 | Fonction                                                                               |  |
| LFM | Filtres fins et ultra-fins                                                             |  |
| 005 | Raccord pneumatique en pouces                                                          |  |
| 1/4 | Taraudage 1/4 NPT                                                                      |  |
| 3/8 | Taraudage 3/8 NPT                                                                      |  |
| 1/2 | Taraudage 1/2 NPT                                                                      |  |
| AQN | Embase NPT1/4                                                                          |  |
| AQP | Embase NPT3/8                                                                          |  |
| AQR | Embase NPT1/2                                                                          |  |
| AQS | Embase NPT3/4                                                                          |  |
| 006 | Version de filtre                                                                      |  |
| A   | 0,01 µm                                                                                |  |
| B   | 1 µm                                                                                   |  |
| 007 | Version avec cuve                                                                      |  |
| R   | Cuve en plastique avec cage de protection en plastique                                 |  |
| U   | Aluminium                                                                              |  |
| 008 | Purgeur de condensats                                                                  |  |
| E2  | Purgeur de condensats automatique externe, électrique, 110 V AC, bornes de connexion   |  |
| E3  | Purgeur de condensats automatique externe, électrique, 230 V AC, bornes de connexion   |  |
| E4  | Purgeur de condensats automatique externe, électrique, 24 V DC, bornes de raccordement |  |
| H   | Semi-automatique                                                                       |  |
| M   | Manuel                                                                                 |  |
| V   | Automatique                                                                            |  |

|     |                                                                                                     |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 009 | Débit                                                                                               |  |
|     | Standard                                                                                            |  |
| HF  | Débit élevé                                                                                         |  |
| 010 | Domaine d'application                                                                               |  |
|     | Sans                                                                                                |  |
| HP  | Convient pour air de barrage et de purge                                                            |  |
| 011 | Demande de remplacement de filtre                                                                   |  |
|     | Sans                                                                                                |  |
| DA  | Affichage de pression différentielle, optique                                                       |  |
| DN  | Indicateur de colmatage de filtre, connecteur mâle M8, NPN, 3 pôles                                 |  |
| DNI | Indicateur de colmatage de filtre, connecteur mâle M12, NPN, 4 pôles, sortie analogique 4 ... 20 mA |  |
| DP  | Indicateur de colmatage de filtre, connecteur mâle M8, PNP, 3 pôles                                 |  |
| DPI | Indicateur de colmatage de filtre, connecteur mâle M12, PNP, 4 pôles, sortie analogique 4 ... 20 mA |  |
| 012 | Mode de fixation                                                                                    |  |
|     | Sans équerre de fixation                                                                            |  |
| WB  | Fixation centrale derrière (montage mural en haut et en bas), embases non nécessaires               |  |
| WBM | Fixation centrale derrière (montage mural en haut), plaques de connexion non nécessaires            |  |
| WP  | Version de base de l'équerre de fixation                                                            |  |
| WPM | Equerre de fixation pour l'accrochage des unités de conditionnement                                 |  |
| 013 | Certification UL                                                                                    |  |
|     | Aucune                                                                                              |  |
| UL1 | cULus, endroit ordinaire, Canada et USA                                                             |  |
| 014 | Sens d'écoulement                                                                                   |  |
|     | Sens d'écoulement de gauche à droite                                                                |  |
| Z   | Sens d'écoulement de droite à gauche                                                                |  |

## Fiche technique

| Caractéristiques techniques générales    |                                                                 |         |                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------|
| Raccord pneumatique 1                    | 1/4 NPT                                                         | 3/8 NPT | 1/2 NPT                                                                 |
| Raccord pneumatique 2                    | 1/4 NPT                                                         | 3/8 NPT | 1/2 NPT                                                                 |
| Taille                                   | 6                                                               |         |                                                                         |
| Structure de construction                | Filtre à fibres                                                 |         |                                                                         |
| Finesse de filtration                    | 1 µm                                                            |         |                                                                         |
| Mode de fixation                         | Au choix :<br>Installation des câbles<br>avec accessoires       |         |                                                                         |
| Position de montage                      | Position verticale +/- 5°                                       |         |                                                                         |
| Classe de pureté de l'air en sortie      | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [5:4:3]                      |         |                                                                         |
| Pouvoir de séparation du filtre          | 99,99%                                                          |         |                                                                         |
| Protection de la cuve                    | Cage de protection en plastique                                 |         | Cage de protection en plastique, Intégrée sous forme de cuve métallique |
| Purgeur de condensats                    | Entièrement automatique, Manuel monostable, Manuel par rotation |         |                                                                         |
| Volume max. de condensats                | 38 cm³                                                          |         |                                                                         |
| Affichage de pression différentielle     | Affichage optique                                               |         |                                                                         |
| Degré de séparation des particules fines | 99%                                                             |         |                                                                         |
| Degré de séparation de l'aérosol d'huile | 90%                                                             |         |                                                                         |

| Débit nominal normal qnN                                       |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|
| Débit normal min. pour classe de pureté de l'air               | 140 l/min |
| Débit normal max. pour classe de pureté de l'air <sup>1)</sup> | 950 l/min |

1) Haut débit HF : 3000 l/min

| Conditions de service et ambiantes                   |                                                           |                     |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|
| Purgeur de condensats                                | Entièrement automatique, Manuel monostable                | Manuel par rotation |
| Pression de service                                  | 2 ... 12 bar                                              | 0 ... 20 bar        |
| Fluide de service                                    | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [6:4:4]<br>Gaz inertes |                     |
| Température ambiante                                 | -10 ... 60°C                                              |                     |
| Température du fluide                                | -10 ... 60°C                                              |                     |
| Température de stockage                              | -10 ... 60°C                                              |                     |
| Classe de protection anticorrosion CRC <sup>1)</sup> | 2 - Effets de corrosion moyens                            |                     |
| Aptitude alimentaire <sup>2)</sup>                   | voir Informations complémentaires sur les matériaux       |                     |

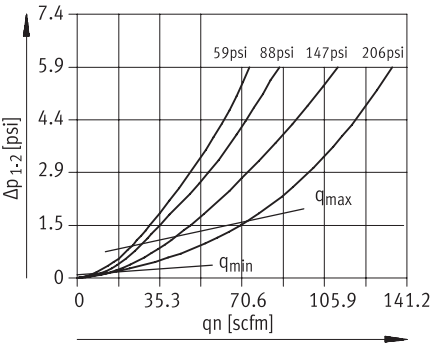
1) Pour de plus amples informations, voir [www.festo.com/x/topic/kbk](http://www.festo.com/x/topic/kbk)

2) Informations complémentaires [www.festo.com/catalogue/ms-lfm](http://www.festo.com/catalogue/ms-lfm) → Support/Downloads.

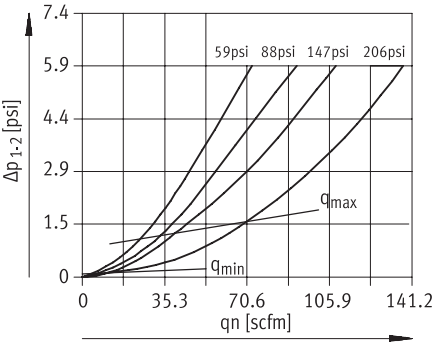
| Matériaux                    |                                                            |                             |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Version avec cuve            | Cuve en plastique avec cage de protection en plastique [R] | Aluminium [U]               |
| Matériau du boîtier          | Aluminium moulé sous pression                              |                             |
| Matériau de cuve             | Makrolon®                                                  | Alliage d'aluminium corroyé |
| Matériau du filtre           | Mailles en silicate de bore                                |                             |
| Matériau joints d'étanchéité | Caoutchouc nitrile butadiène                               |                             |
| Note sur le matériau         | Conforme à RoHS                                            |                             |
| Conformité PWIS              | VDMA24364-B1/B2-L                                          |                             |

Fiche technique

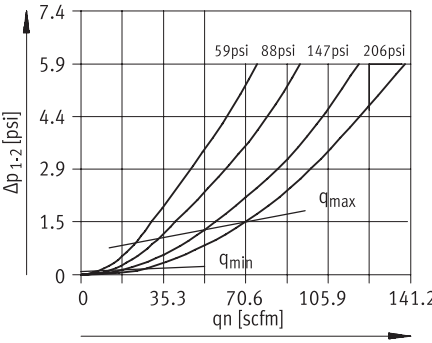
Débit normal qn en fonction de la pression différentielle Δp1-2 (MS6N-LFM-1/4)



Débit normal qn en fonction de la pression différentielle Δp1-2 (MS6N-LFM-3/8)



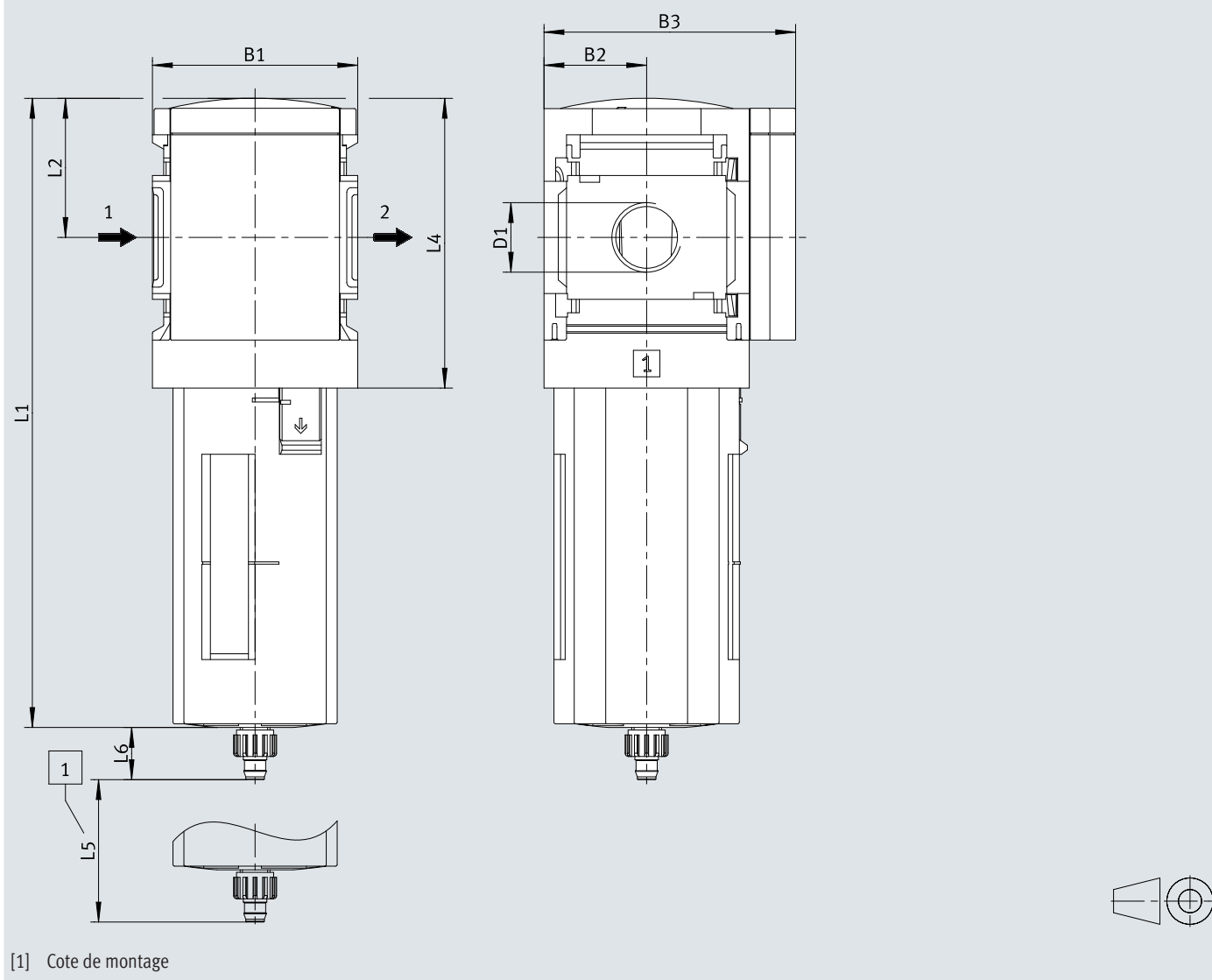
Débit normal qn en fonction de la pression différentielle Δp1-2 (MS6N-LFM-1/2)



## Dimensions

Dimensions – Purgeur manuel de condensats rotatif avec cage de protection en plastique R

Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)

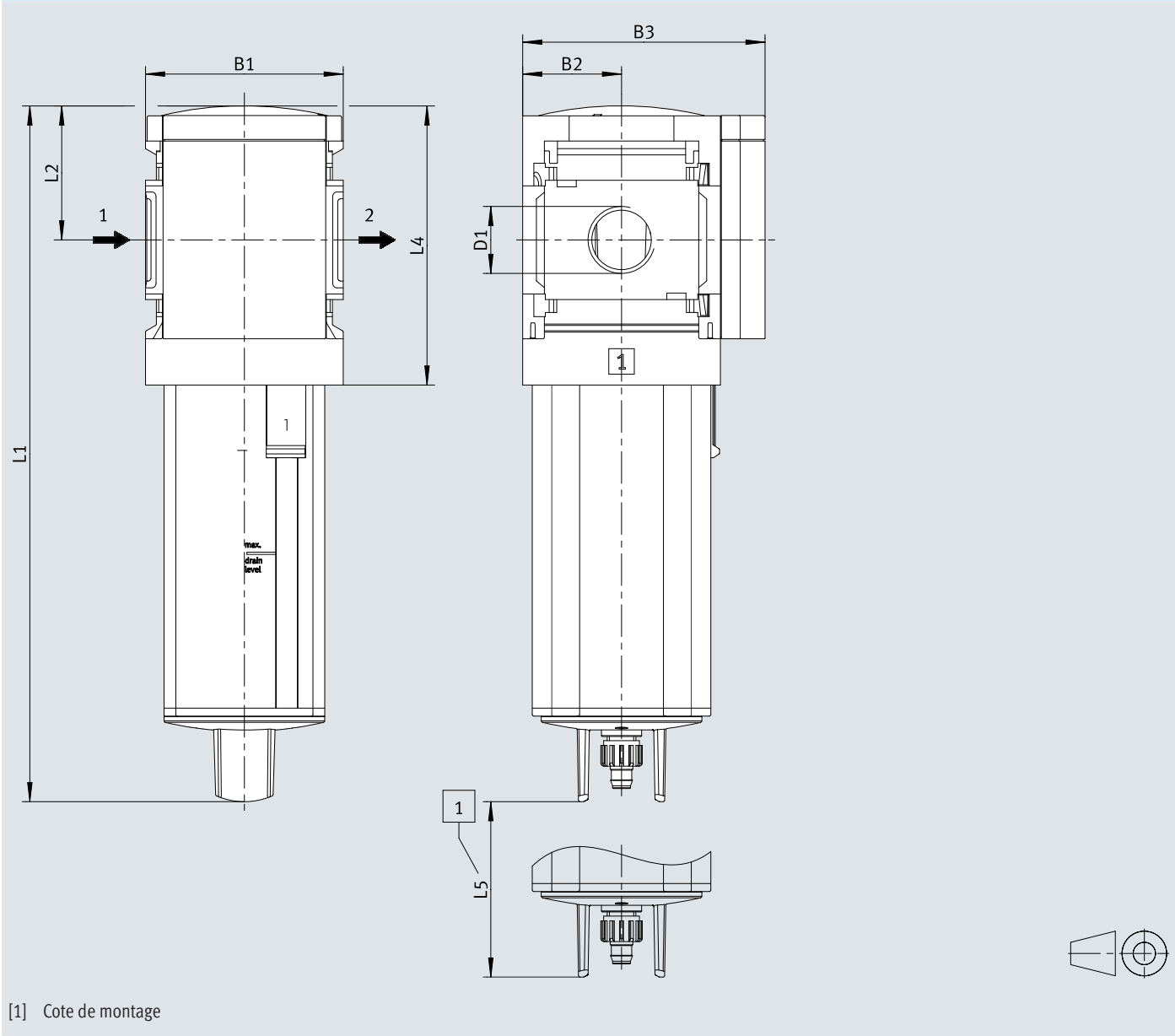


|              | B1<br>[inch] | B2<br>[inch] | B3<br>[inch] | D1      | L1<br>[inch] | L2<br>[inch] | L4<br>[inch] | L5<br>[inch] | L5<br>[inch] |
|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| MS6N-LFM-1/4 | 2,44         | 1,22         | 2,99         | 1/4 NPT | 7,44         | 1,65         | 3,43         | 3,15         | 0,62         |
| MS6N-LFM-3/8 |              |              |              | 3/8 NPT |              |              |              |              |              |
| MS6N-LFM-1/2 |              |              |              | 1/2 NPT |              |              |              |              |              |

Dimensions

Dimensions – Purgeur manuel de condensats rotatif avec cuve métallique U

Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)



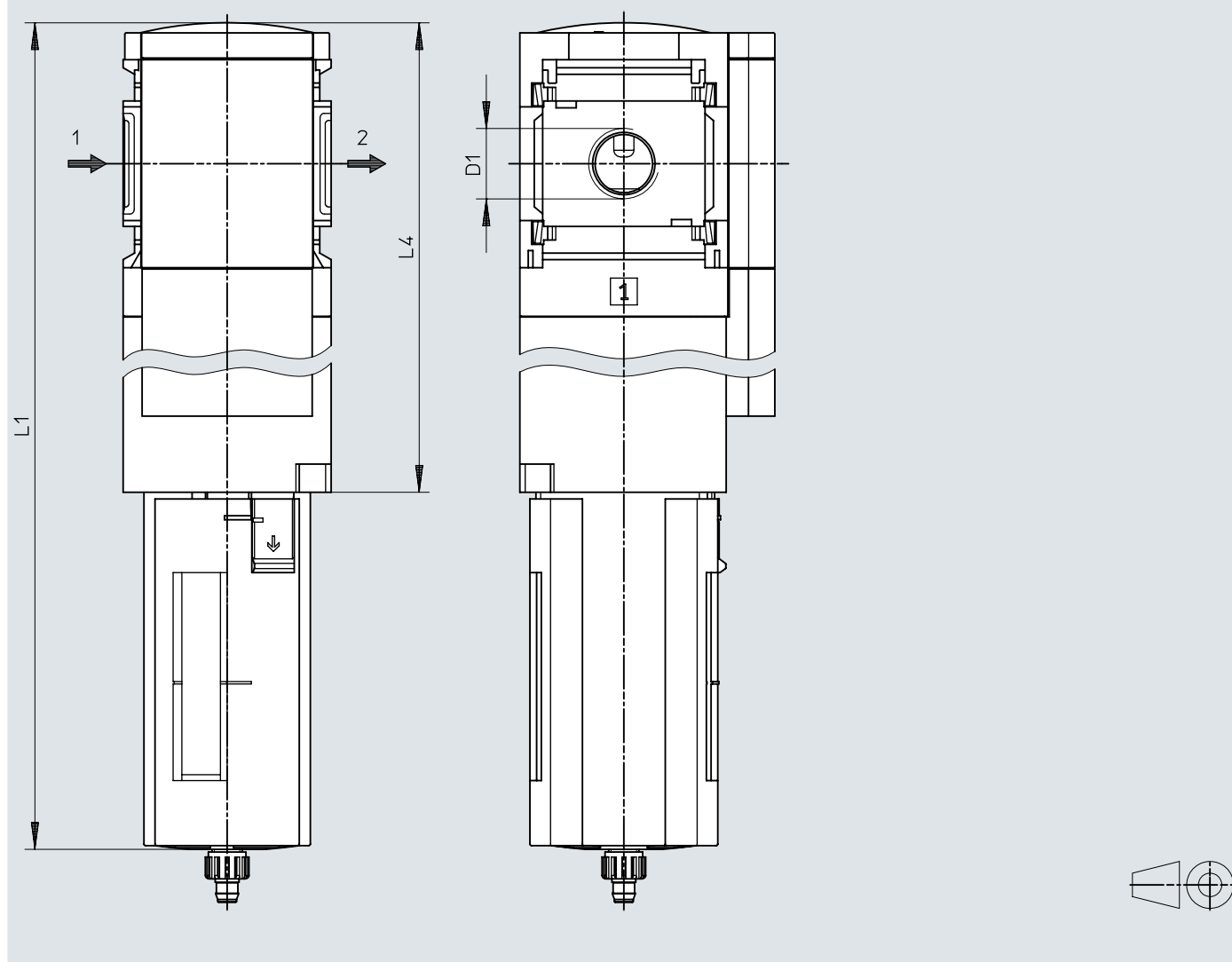
[1] Cote de montage

|              | B1<br>[inch] | B2<br>[inch] | B3<br>[inch] | D1      | L1<br>[inch] | L2<br>[inch] | L4<br>[inch] | L5<br>[inch] |
|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| MS6N-LFM-1/4 | 2,44         | 1,22         | 2,99         | 1/4 NPT | 7,80         | 1,65         | 3,43         | 3,15         |
| MS6N-LFM-3/8 |              |              |              | 3/8 NPT |              |              |              |              |
| MS6N-LFM-1/2 |              |              |              | 1/2 NPT |              |              |              |              |

## Dimensions

Dimensions – Haut débit HF, avec cage de protection en plastique R

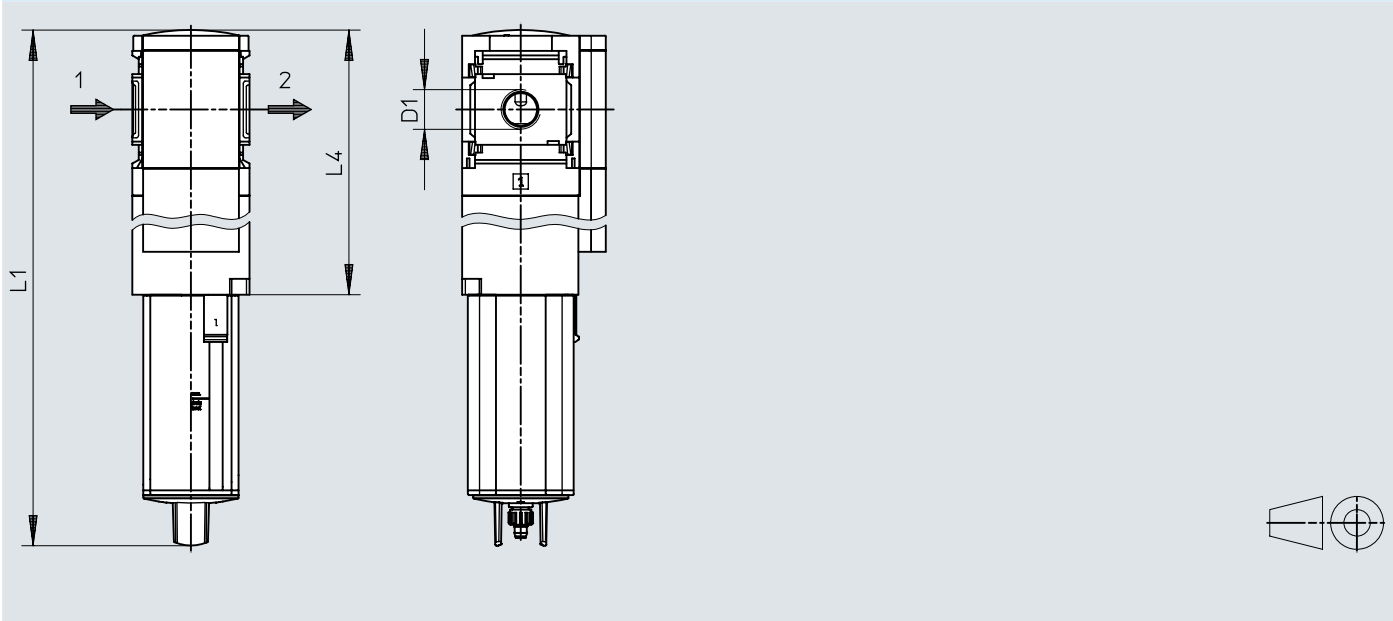
Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)



|                     | D1      | L1<br>[inch] | L4<br>[inch] |
|---------------------|---------|--------------|--------------|
| MS6N-LFM-1/4-...-HF | 1/4 NPT | 12,32        | 8,15         |
| MS6N-LFM-3/8-...-HF | 3/8 NPT |              |              |
| MS6N-LFM-1/2-...-HF | 1/2 NPT |              |              |

Dimensions

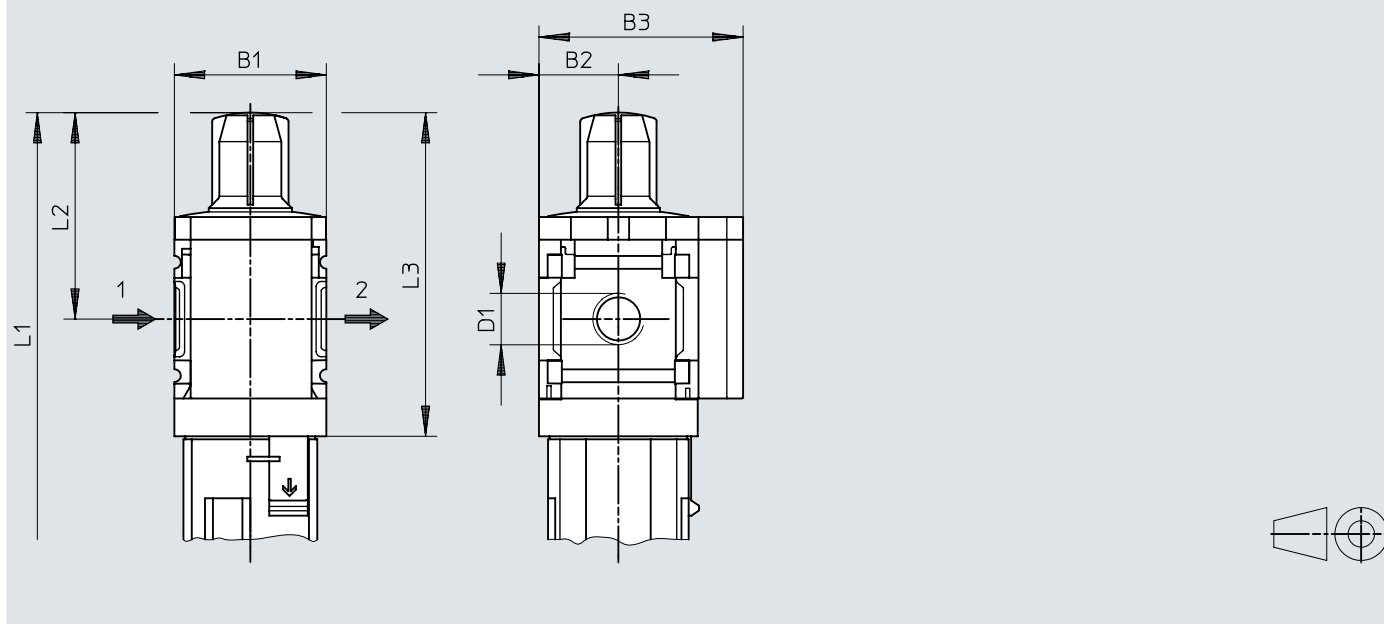
Dimensions – Haut débit HF, avec cuve métallique U Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)



|                     | D1      | L1<br>[inch] | L4<br>[inch] |
|---------------------|---------|--------------|--------------|
| MS6N-LFM-1/4-...-HF | 1/4 NPT | 13,39        | 8,15         |
| MS6N-LFM-3/8-...-HF | 3/8 NPT |              |              |
| MS6N-LFM-1/2-...-HF | 1/2 NPT |              |              |

## Dimensions

### Dimensions – Affichage de pression différentielle DA

 Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)


|                        | B1<br>[inch] | B2<br>[inch] | B3<br>[inch] | D1      | L1<br>[inch] |       | L2<br>[inch] | L3<br>[inch] |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|---------|--------------|-------|--------------|--------------|
|                        |              |              |              |         | 1)           | 2)    |              |              |
| MS6N-LFM-1/4-...-DA    | 2,44         | 1,22         | 2,99         | 1/4 NPT | 9,02         | 10,12 | 2,68         | 4,45         |
| MS6N-LFM-3/8-...-DA    |              |              |              | 3/8 NPT |              |       |              |              |
| MS6N-LFM-1/2-...-DA    |              |              |              | 1/2 NPT |              |       |              |              |
| MS6N-LFM-1/4-...-HF-DA | 2,44         | 1,22         | 2,99         | 1/4 NPT | 13,74        | 14,80 | 2,68         | 4,45         |
| MS6N-LFM-3/8-...-HF-DA |              |              |              | 3/8 NPT |              |       |              |              |
| MS6N-LFM-1/2-...-HF-DA |              |              |              | 1/2 NPT |              |       |              |              |

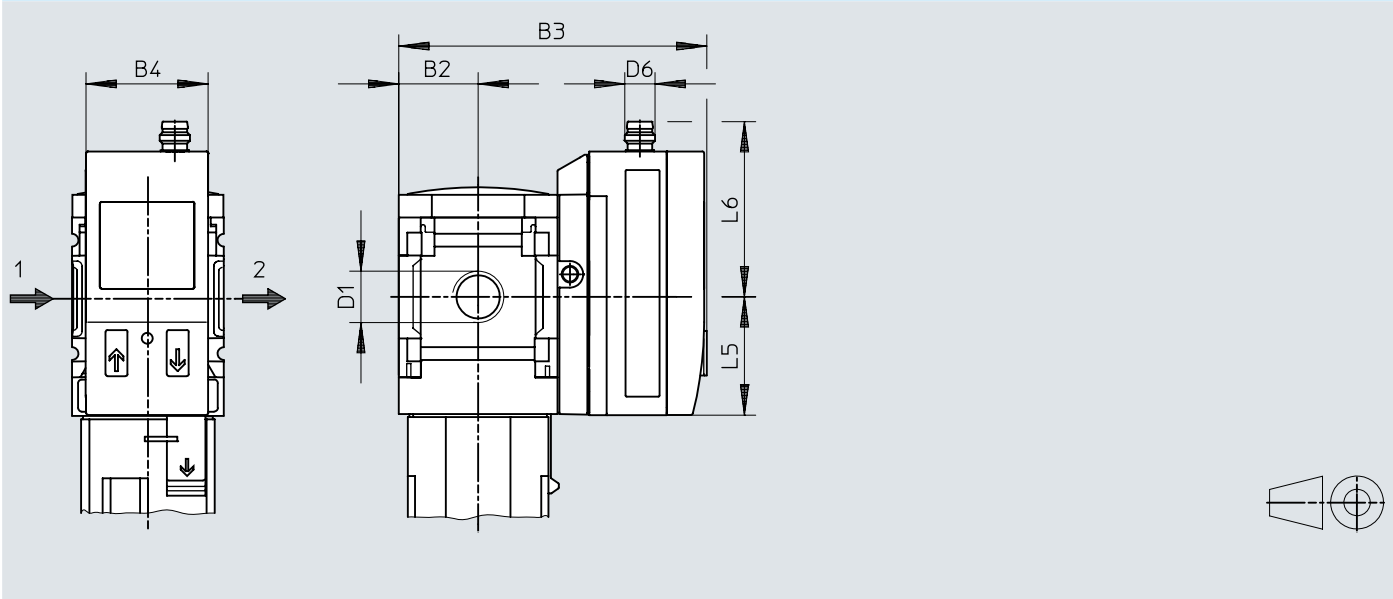
1) Cage de protection, matière plastique

2) Cage de protection, métal

Dimensions

Dimensions – Affichage de l’encrassement du filtre DP, DN, DPI, DNI

Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)

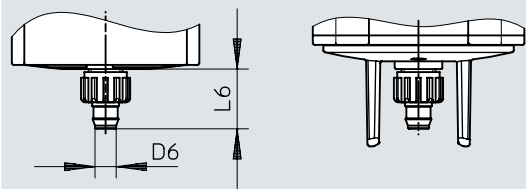


|                          | B2<br>[inch] | B3<br>[inch] | B4<br>[inch] | D1      | D6    | L5<br>[inch] | L6<br>[inch] |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------|---------|-------|--------------|--------------|
| MS6N-LFM-1/4-...-DP/DN   | 1,22         | 4,06         | 1,27         | 1/4 NPT | M8x1  | 1,38         | 1,84         |
| MS6N-LFM-3/8-...-DP/DN   |              |              |              | 3/8 NPT |       |              |              |
| MS6N-LFM-1/2-...-DP/DN   |              |              |              | 1/2 NPT |       |              |              |
| MS6N-LFM-1/4-...-DPI/DNI | 1,22         | 4,06         | 1,27         | 1/4 NPT | M12x1 | 1,38         | 2,20         |
| MS6N-LFM-3/8-...-DPI/DNI |              |              |              | 3/8 NPT |       |              |              |
| MS6N-LFM-1/2-...-DPI/DNI |              |              |              | 1/2 NPT |       |              |              |

Dimensions

Dimensions – Purgeur de condensats, à rotation manuelle Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)

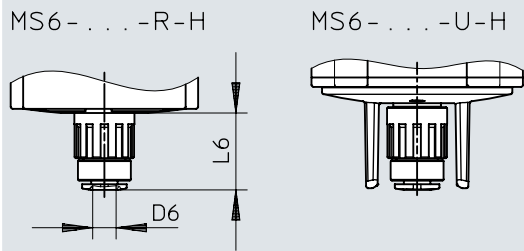
MS6 – . . . -R-M                      MS6 – . . . -U-M



|                  | D6<br>Ø<br>[inch] | L6<br>[inch] |
|------------------|-------------------|--------------|
| MS6N-LFM-...-R-M | 0,197             | 0,62         |
| MS6N-LFM-...-U-M | 0,197             | 0,75         |

Dimensions

Dimensions – Purge semi-automatique de condensats Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)

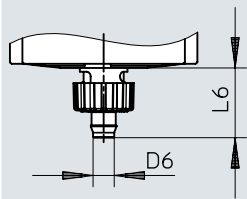


|                  | D6<br>Ø<br>[inch] | L6<br>[inch] |
|------------------|-------------------|--------------|
| MS6N-LFM-...-R-H | 0,236             | 0,80         |
| MS6N-LFM-...-U-H | 0,236             | 0,90         |

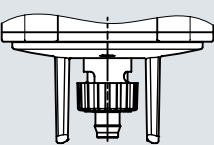
Dimensions

Dimensions – Purgeur automatique de condensats Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)

MS6-...-R-V



MS6-...-U-V

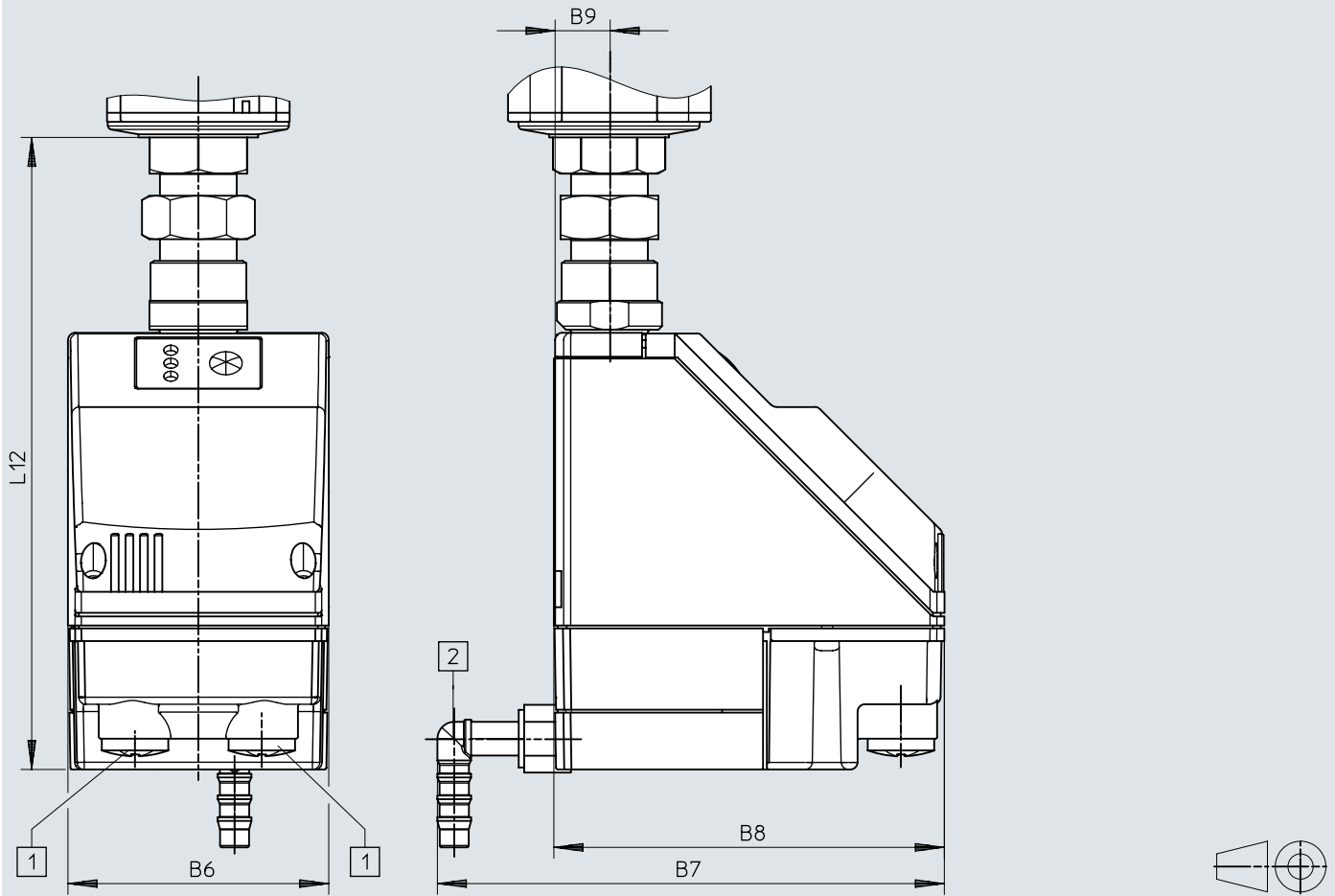


|                  | D6<br>Ø<br>[inch] | L6<br>[inch] |
|------------------|-------------------|--------------|
| MS6N-LFM-...-R-V | 0,197             | 0,73         |
| MS6N-LFM-...-U-V | 0,197             | 0,87         |

Dimensions

Dimensions – Purgeur automatique de condensats, à commande électrique

Téléchargement de données de CAO [www.festo.com](http://www.festo.com)

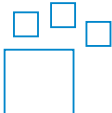


- [1] Raccordement électrique : bornier à vis PG9
- [2] Raccord orientable à 360° pour tuyau plastique PUN-H-12x2

|                        | B6<br>[inch] | B7<br>[inch] | B8<br>[inch] | B9<br>[inch] | L12<br>[inch] |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| MS6N-LF-...-E2, E3, E4 | 2,835        | 5,512        | 4,252        | 0,591        | 6,868         |

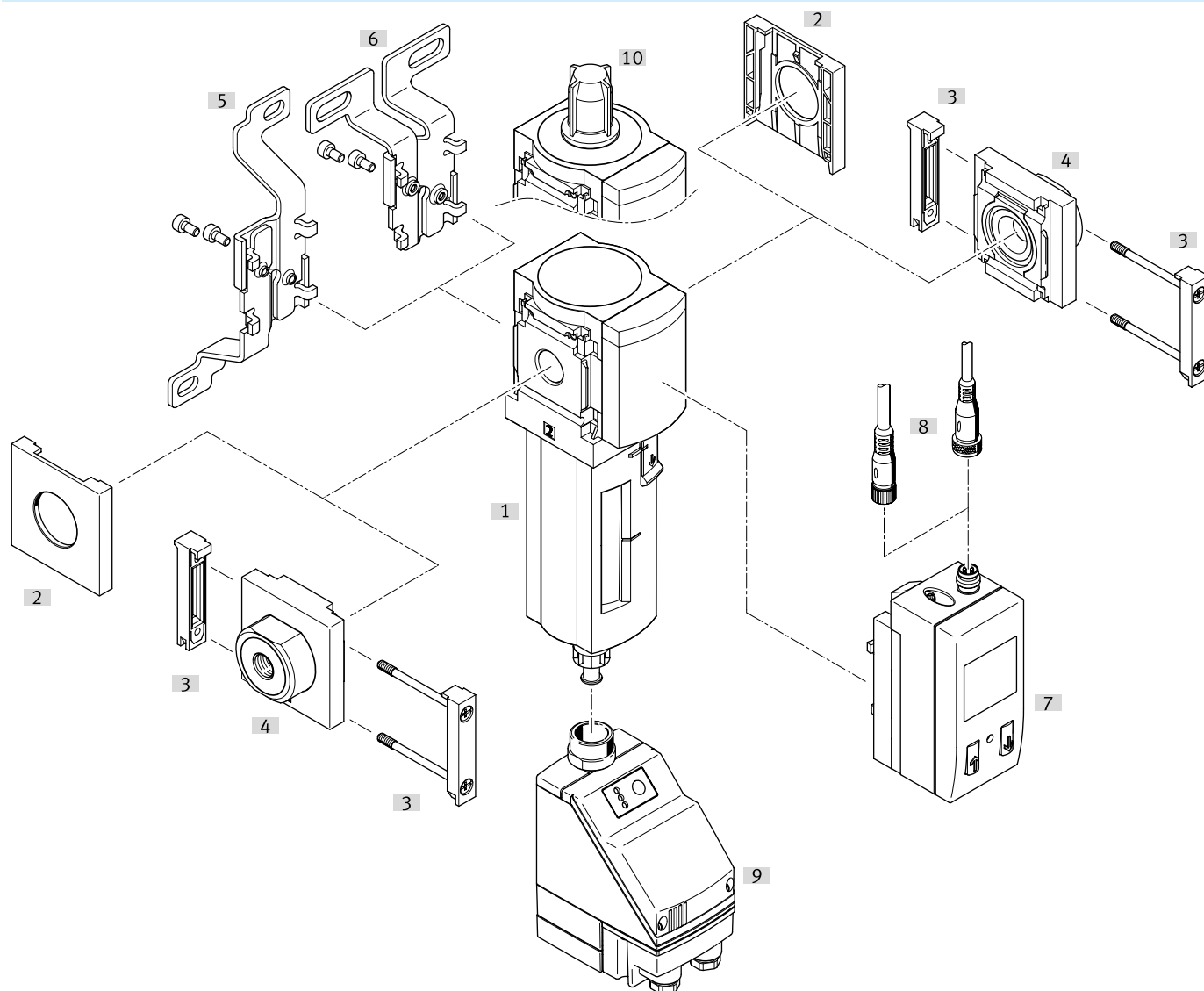
## Indications de commande

| Données de commande                                                               |                            |                            |                                                      |                  |                       |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|---------------------|
|                                                                                   | Raccord pneuma-<br>tique 1 | Finesse de filtra-<br>tion | Purgeur de<br>condensats                             | Poids du produit | No. de pièce          | Type                |
|  | 1/4 NPT                    | 1 µm                       | Entièrement au-<br>tomatique, Ma-<br>nuel monostable | 600 g            | 536857                | MS6N-LFM-1/4-BRV-DA |
|                                                                                   |                            |                            |                                                      |                  | 531854                | MS6N-LFM-1/4-BRV    |
|                                                                                   |                            |                            | Manuel par rota-<br>tion                             |                  | 536851                | MS6N-LFM-1/4-BRM-DA |
|                                                                                   |                            |                            |                                                      |                  | 531848                | MS6N-LFM-1/4-BRM    |
|                                                                                   | 3/8 NPT                    |                            | Entièrement au-<br>tomatique, Ma-<br>nuel monostable |                  | 531856                | MS6N-LFM-3/8-BRV    |
|                                                                                   |                            |                            |                                                      |                  | 536858                | MS6N-LFM-3/8-BRV-DA |
|                                                                                   |                            |                            | Manuel par rota-<br>tion                             |                  | 531850                | MS6N-LFM-3/8-BRM    |
|                                                                                   |                            |                            |                                                      |                  | 536852                | MS6N-LFM-3/8-BRM-DA |
|                                                                                   | 1/2 NPT                    |                            | Entièrement au-<br>tomatique, Ma-<br>nuel monostable | 536859           | MS6N-LFM-1/2-BRV-DA   |                     |
|                                                                                   |                            |                            |                                                      | 531855           | MS6N-LFM-1/2-BRV      |                     |
|                                                                                   |                            |                            | Manuel par rota-<br>tion                             | 536862           | MS6N-LFM-1/2-BRV-DA-Z |                     |
|                                                                                   |                            |                            |                                                      | 820 g            | 531873                | MS6N-LFM-1/2-BUV    |
|                                                                                   |                            | 600 g                      |                                                      | 531849           | MS6N-LFM-1/2-BRM      |                     |
|                                                                                   |                            |                            |                                                      | 536853           | MS6N-LFM-1/2-BRM-DA   |                     |
|                                                                                   |                            |                            |                                                      | 531852           | MS6N-LFM-1/2-BRM-Z    |                     |

| Données de commande – Système modulaire de produit                                 |                     |              |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|----------|
|                                                                                    | Abréviation de type | No. de pièce | Type     |
|  | MS6N-LFM            | 527671       | MS6N-LFM |

## Périphérie

## Périphérie



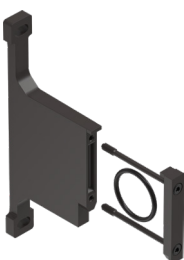
| Accessoires                                             |                                                                    | → Page/Internet            |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Type/code de commande                                   | Description                                                        |                            |
| [1] Filtre fin MS6N-LFM-B                               |                                                                    | <a href="#">ms6n-lfm-b</a> |
| [2] Capuchon d'obturation MS6-END                       | Pour appareils sans embase                                         | 20                         |
| [3] Connecteur de modules MS6-MV1                       | Pour combinaisons d'appareils et appareils individuels avec embase | 19                         |
| [4] Embase-SET MS6-AQ...                                | Code de commande [AQ...]; pour les combinaisons d'appareils        | 20                         |
| [5] Equerre de fixation MS6-WB                          | pour appareil individuel                                           | 19                         |
| [6] Equerre de fixation MS...-WBM                       | Disponible uniquement pour la taille 4                             | <a href="#">-</a>          |
| [7] Affichage de l'encrassement du filtre DP/DN/DPI/DNI | Code de commande [DP], [DN], [DPI], [DNI]                          | <a href="#">ms4n-lfm-b</a> |
| [8] Câble de liaison NEBA-M8...-LE3/NEBA-M12...-LE4     |                                                                    | 20                         |
| [9] Purgeur de condensats PWEA                          | Code de commande [E2], [E3], [E4]                                  | <a href="#">pwea</a>       |
| [10] Affichage de pression différentielle DA            | Code de commande [DA]                                              | <a href="#">ms6n-lfm-b</a> |
| [11] Cartouche de filtre fin                            | Sans illustration                                                  | 19                         |

## Accessoires

| Cartouches de filtre fin                                                          |                       |                             |                                    |               |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|------------------------------------|---------------|---------------------|
|                                                                                   | Finesse de filtration | Matériau du filtre          | Note sur le matériau <sup>1)</sup> | No. de pièce  | Type                |
|  | 1 µm                  |                             |                                    | <b>532910</b> | <b>MS6-LFM-B</b>    |
|                                                                                   |                       | Mailles en silicate de bore |                                    | <b>552092</b> | <b>MS6-LFM-B-HF</b> |
|                                                                                   |                       |                             | Conforme à RoHS                    | <b>547923</b> | <b>MS6-LFM-BI</b>   |

1) MS...-HF : Haut débit ; MS...-...I : Domaine d'application HP, compatible air de barrage et air de rinçage

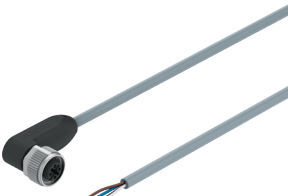
| Connecteur de modules MS6-MV1                                                     |                                       |                   |                  |                |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|------------------|----------------|----------------|
|                                                                                   | Matériau connecteur de modules        | Conformité PWIS   | Poids du produit | No. de pièce   | Type           |
|  | POM, acier inoxydable fortement allié | VDMA24364-B1/B2-L | 33 g             | <b>8119204</b> | <b>MS6-MV1</b> |

| Equerre de fixation MS6-WP...                                                       |                               |                   |                  |                |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------|
|                                                                                     | Matériau d'équerre            | Conformité PWIS   | Poids du produit | No. de pièce   | Type              |
|  | Aluminium moulé sous pression | VDMA24364-B1/B2-L |                  | <b>1025936</b> | <b>MS6-WPE</b>    |
|                                                                                     |                               |                   | 76 g             | <b>532195</b>  | <b>MS6-WP</b>     |
|                                                                                     |                               |                   |                  | <b>541544</b>  | <b>MS6-WP-EX</b>  |
|                                                                                     |                               |                   | 115 g            | <b>526074</b>  | <b>MS6-WPB</b>    |
|                                                                                     |                               |                   |                  | <b>541542</b>  | <b>MS6-WPB-EX</b> |
|                                                                                     |                               |                   | 144 g            | <b>526073</b>  | <b>MS6-WPM-D</b>  |
|                                                                                     |                               |                   | 154 g            | <b>532186</b>  | <b>MS6-WPM-2D</b> |

| Equerre de fixation MS6-WB                                                          |                    |                   |                  |               |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|---------------|---------------|
|                                                                                     | Matériau d'équerre | Conformité PWIS   | Poids du produit | No. de pièce  | Type          |
|  | Acier              | VDMA24364-B1/B2-L | 121 g            | <b>532196</b> | <b>MS6-WB</b> |

## Accessoires

| Câbles de liaison NEBA, droits                                                   |                                             |                                                                  |                                                    |                      |              |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                  | Raccord élec-<br>trique 1, connec-<br>tique | Raccord élec-<br>trique 2, techno-<br>logie de raccor-<br>dement | Raccord élec-<br>trique 2, nombre<br>de pôles/fils | Longueur de<br>câble | No. de pièce | Type                   |
|  | M12x1 codage A<br>selon EN 61076-<br>2-101  | Câble nu                                                         | 4                                                  | 2,5 m                | 8078239      | NEBA-M12G5-U-2.5-N-LE4 |
|                                                                                  |                                             |                                                                  |                                                    | 5 m                  | 8078240      | NEBA-M12G5-U-5-N-LE4   |
|                                                                                  | M8x1 codage A<br>selon EN 61076-<br>2-104   |                                                                  | 3                                                  | 2,5 m                | 8078223      | NEBA-M8G3-U-2.5-N-LE3  |
|                                                                                  |                                             |                                                                  |                                                    | 5 m                  | 8078224      | NEBA-M8G3-U-5-N-LE3    |

| Câbles de liaison NEBA, coudés                                                    |                                             |                                                                  |                                                    |                      |              |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                   | Raccord élec-<br>trique 1, connec-<br>tique | Raccord élec-<br>trique 2, techno-<br>logie de raccor-<br>dement | Raccord élec-<br>trique 2, nombre<br>de pôles/fils | Longueur de<br>câble | No. de pièce | Type                   |
|  | M12x1 codage A<br>selon EN 61076-<br>2-101  | Câble nu                                                         | 4                                                  | 2,5 m                | 8078248      | NEBA-M12W5-U-2.5-N-LE4 |
|                                                                                   |                                             |                                                                  |                                                    | 5 m                  | 8078249      | NEBA-M12W5-U-5-N-LE4   |
|                                                                                   | M8x1 codage A<br>selon EN 61076-<br>2-104   |                                                                  | 3                                                  | 2,5 m                | 8078230      | NEBA-M8W3-U-2.5-N-LE3  |
|                                                                                   |                                             |                                                                  |                                                    | 5 m                  | 8078231      | NEBA-M8W3-U-5-N-LE3    |

| Embase-SET MS6-AQ...                                                               |                       |                               |                   |                  |              |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------|------------------|--------------|----------|
|                                                                                    | Raccord pneumatique 1 | Matériau d'embase             | Conformité PWIS   | Poids du produit | No. de pièce | Type     |
|  | 1/4 NPT               | Aluminium moulé sous pression | VDMA24364-B1/B2-L | 300 g            | 526076       | MS6N-AQN |
|                                                                                    | 3/8 NPT               |                               |                   |                  | 526077       | MS6N-AQP |
|                                                                                    | 1/2 NPT               |                               |                   |                  | 526078       | MS6N-AQR |
|                                                                                    | 3/4 NPT               |                               |                   |                  | 526079       | MS6N-AQS |

| Capuchon d'obturation MS6-END                                                       |                     |                   |              |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|---------|
|                                                                                     | Matériau du boîtier | Conformité PWIS   | No. de pièce | Type    |
|  | Polyamide renforcé  | VDMA24364-B1/B2-L | 538780       | MS6-END |