

## Distributeur pneumatique VSPA-B-M52-A-A2 - Festo 546726

Réf. article FES-546726

Fabricant Festo

EAN 4052568092382

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

### DONNÉES TECHNIQUES

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Betriebsdruck max [bar]  | 10.000000 |
| Numéro de tarif douanier | 84812090  |
| Poids                    | 0.095 kg  |
| Werkstoff                | Aluminium |



### NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010 ISO 15407-1

### 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.

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Fonction du distributeur     | 5/2 monostable            |
| Type d'actionnement          | pneumatique               |
| Largeur hors tout [mm]       | 18                        |
| Débit nominal normal [l/min] | 550                       |
| Pression de service [bar]    | 2 à 10                    |
| Conception                   | tiroir à piston           |
| Type de rappel               | ressort pneumatique       |
| Diamètre nominal [mm]        | 5                         |
| Fonction d'échappement       | réglable par étranglement |
| Principe d'étanchéité        | souple                    |
| Position de montage          | indifférente              |

**esd.equipment**

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

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

**esd.equipment**

Page 1/2

|                                                      |                                                              |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Conforme à la norme                                  | ISO 15407-1<br>VDMA 24563                                    |
| Type de pilotage                                     | direct                                                       |
| Sens d'écoulement                                    | réversible                                                   |
| Recouvrement                                         | recouvrement positif                                         |
| Pression de pilotage [bar]                           | 2 à 10                                                       |
| Débit distributeur [l/min]                           | 750                                                          |
| Débit distributeur sur embase individuelle [l/min]   | 550                                                          |
| Débit distributeur chaîné pneumatiquement [l/min]    | 550                                                          |
| Temps de commutation à la fermeture [ms]             | 20                                                           |
| Temps de commutation à l'ouverture [ms]              | 11                                                           |
| Fluide de service                                    | air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                   |
| Information sur le fluide de service et de pilotage  | fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu) |
| Classe de résistance à la corrosion KBK              | 0 - aucune sollicitation à la corrosion                      |
| Température du fluide [°C]                           | -10 à 60                                                     |
| Humidité relative de l'air                           | 0 - 90 %                                                     |
| Fluide de pilotage                                   | air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                   |
| Température ambiante [°C]                            | -10 à 60                                                     |
| Couple de serrage max. fixation du distributeur [Nm] | 0,9 à 1,1                                                    |
| Poids du produit [g]                                 | 80                                                           |
| Raccordement air de pilotage 12                      | embase de raccordement taille 18 mm selon ISO 15407-1        |
| Raccordement air de pilotage 14                      | embase de raccordement taille 18 mm selon ISO 15407-1        |
| Raccordement pneumatique 1                           | embase de raccordement taille 18 mm selon ISO 15407-1        |
| Raccordement pneumatique 2                           | embase de raccordement taille 18 mm selon ISO 15407-1        |
| Raccordement pneumatique 3                           | embase de raccordement taille 18 mm selon ISO 15407-1        |
| Raccordement pneumatique 4                           | embase de raccordement taille 18 mm selon ISO 15407-1        |
| Raccordement pneumatique 5                           | embase de raccordement taille 18 mm selon ISO 15407-1        |
| Information sur les matériaux                        | conforme RoHS                                                |
| Matériau des joints                                  | NBR                                                          |
| Matériau du boîtier                                  | aluminium moulé sous pression                                |
| Matériau des vis                                     | acier<br>zingué                                              |