

## Vanne de mise en marche HEE-1/4-D-MINI-230 - Festo 165073

Réf. article FES-165073

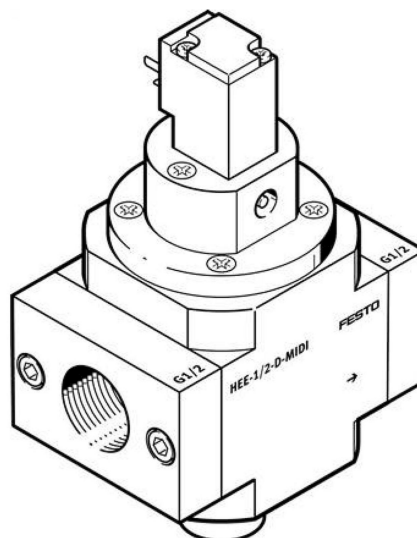
Fabricant Festo

EAN 4052568137458

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

### DONNÉES TECHNIQUES

|                                         |                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| 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                            | tiroir à piston                          |
| Dichtmaterial                           | NBR                                      |
| Durchfluss [l/min]                      | 1500                                     |
| Détection de position                   | Non                                      |
| Funktion                                | 3/2 fermé monostable                     |
| Matériau                                | Aluminium                                |
| Medium                                  | Air comprimé, gaz neutres                |
| Norm                                    | EN 175301-803                            |
| Numéro de tarif douanier                | 84812090                                 |
| Poids                                   | 0.3 kg                                   |
| Position de montage                     | indifférente                             |
| Raccord pneumatique                     | G1/4                                     |
| Série                                   | HEE                                      |
| Température (max.)                      | 60                                       |
| Type d'actionnement                     | électrique                               |



### NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010 EN 175301-803 DIN EN 175301-803

### 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.

|                                   |                                                                           |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Pression de service [bar]         | 2,5 à 16                                                                  |
| Caractéristiques de la bobine     | 230 V AC : 50/60 Hz, puissance d'appel 5 VA, puissance de maintien 3,7 VA |
| Variations de tension admissibles | -14 % / +10 %                                                             |
| Fluide de service                 | air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>gaz inertes                 |

|                                                     |                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Information sur le fluide de service et de pilotage | fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu)                                     |
| Information sur les matériaux                       | conforme RoHS                                                                                    |
| Classe de pureté de l'air en sortie                 | air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>gaz inertes                                        |
| Raccordement électrique                             | Schéma de raccordement forme C selon EN 175301-803<br>selon DIN EN 175301-803<br>Connecteur mâle |
| Marquage CE (voir déclaration de conformité)        | selon la directive Basse tension de l'UE                                                         |
| Conception                                          | tiroir à piston                                                                                  |
| Type d'actionnement                                 | électrique                                                                                       |
| Principe d'étanchéité                               | souple                                                                                           |
| Fonction d'échappement                              | non réglable par étranglement                                                                    |
| Commande manuelle auxiliaire                        | à accrochage                                                                                     |
| Type de rappel                                      | ressort mécanique                                                                                |
| Type de pilotage                                    | à pilotage indirect                                                                              |
| Fonction du distributeur                            | 3/2 fermé monostable                                                                             |
| Valeur C [l/sbar]                                   | 7,0                                                                                              |
| Valeur b                                            | 0.31                                                                                             |
| Débit nominal normal [l/min]                        | 1.500                                                                                            |
| Facteur de marche                                   | 100 %                                                                                            |
| Classe de résistance à la corrosion KBK             | 2 - sollicitation modérée à la corrosion                                                         |
| Température du fluide [°C]                          | -10 à 60                                                                                         |
| Température ambiante [°C]                           | -10 à 60                                                                                         |
| Type de fixation                                    | montage en ligne<br>avec accessoires                                                             |
| Position de montage                                 | indifférente                                                                                     |
| Sens d'écoulement                                   | non réversible                                                                                   |
| Poids du produit [g]                                | 223                                                                                              |
| Raccordement pneumatique 1                          | G1/4                                                                                             |
| Raccordement pneumatique 2                          | G1/4                                                                                             |
| Raccordement pneumatique 3                          | G1/8                                                                                             |
| Affichage de l'état du signal                       | avec accessoires                                                                                 |
| Matériau des joints                                 | NBR                                                                                              |
| Matériau du boîtier                                 | aluminium moulé sous pression                                                                    |