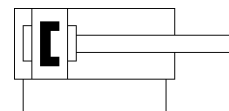
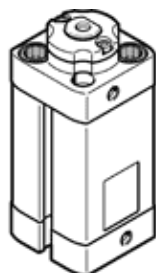


# **vérin bloqueur** **DFSP-Q-20-15-DF-PA**

N° de pièce: 576091

**FESTO**



## **Fiche technique**

| Caractéristique   | Valeur   |
|---|--|
| Course  | 15 mm  |
| Diamètre de piston                                      | 20 mm  |
| Filetage de tige de piston                              | M3   |
| Amortissement   | P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés                             |
| Position de montage                                     | indifférent  |
| Mode de fonctionnement                                  | à double effet   |
| Conception  | Piston<br>Tige de piston<br>Tube profilé<br>antirotation                                 |
| Détection de position                                   | pour capteurs de proximité   |
| Extrémité de tige de piston                             | Taraudage  |
| Variante  | Tige antirotation  |
| Anti-rotation/guidage                                   | Tige de piston à méplat  |
| Pression de service                                     | 1 ... 10 bar   |
| Fluide de service                                       | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Note sur le fluide de commande et de pilotage           | Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur) |
| Classe de résistance à la corrosion KBK                 | 2 - Effets de corrosion moyens   |
| Température ambiante                                    | -10 ... 80 °C  |
| Force impulsive   | 1.100 N  |
| Effort radial admissible durant la phase de commutation | 228 N  |
| Cadence max.  | 5 Hz   |
| Mode de fixation  | à trou débouchant<br>taraudé<br>avec accessoires<br>au choix :                           |
| Raccord pneumatique                                     | M5   |
| Note sur la matière                                     | Conforme RoHS  |
| Matériau vis à embase                                   | Acier zingué   |
| Matériau couvercle                                      | Alliage d'aluminium<br>anodisé   |
| Matériau joints   | TPE-U(PU)  |
| Matériau tige de piston                                 | Acier fortement allié inoxydable   |
| Matériau galet  | Acier zingué   |
| Matériau corps de vérin                                 | Alliage d'aluminium<br>anodisé lisse   |