

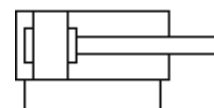
# Vérin normalisé DSN-1/2"-5"-P-B

N° de pièce: 164366

FESTO

selon DIN ISO 6432, avec bagues d'amortissement élastiques aux fins de course. Diverses possibilités de fixation, avec et sans éléments de fixation additionnels.

Ce produit est exclusivement disponible via la société Festo USA



## Fiche technique

| Caractéristique                          | Valeur   |
|--|--|
| Course                                   | 127 mm   |
| Diamètre de piston                       | 1/2"   |
| Selon la norme                           | ISO 6432   |
| Amortissement                            | P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Extrémité de tige de piston              | Filetage   |
| Pression de service                      | 1 ... 10 bar                                     |
| Mode de fonctionnement                   | à double effet                                   |
| Fluide de service                        | Air comprimé sec, lubrifié ou non                |
| Classe de résistance à la corrosion KBK  | 2  |
| Température ambiante                     | -20 ... 80 °C                                    |
| Force théorique sous 6 bar, au recul     | 50,9 N   |
| Force théorique sous 6 bar, à l'avance   | 67,9 N   |
| Masse supplémentaire par 10 mm de course | 40 g   |
| Raccord pneumatique                      | M16x1,5  |
| Information matière couvercle            | Alliage d'aluminium                              |
| Information matière joints               | NBR<br>TPE-U(PU)                                 |
| Information matière tige de piston       | Acier fortement allié inoxydable                 |
| Information matière tube de vérin        | Acier fortement allié inoxydable                 |