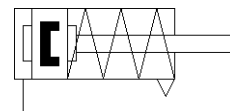
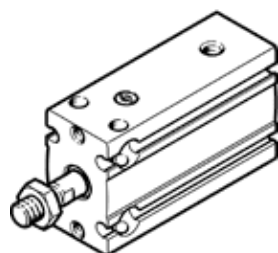


vérin compact **DPDM-32-15-S-PA**

N° de pièce: 4828430

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|--|
| Course | 15 mm |
| Diamètre de piston | 32 mm |
| Amortissement | P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés |
| Position de montage | indifférent |
| Mode de fonctionnement | à simple effet en poussée |
| Conception | Piston Tige de piston Tube profilé |
| Détection de position | pour capteurs de proximité |
| Variantes | Tige de piston sur 1 côté |
| Pression de service | 1,5 ... 8 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 | 1 - Faibles effets de corrosion |
| Température ambiante | -10 ... 80 °C |
| Force théorique sous 6 bar | 445 N |
| Force théorique sous 6 bar, à l'avance | 445 N |
| Masse en mouvement à 0 mm de course | 85 g |
| Poids supplémentaire par 10 mm de course | 51 g |
| Poids de base à 0 mm de course | 310 g |
| Masse supplémentaire par 10 mm de course | 9 g |
| Mode de fixation | à trou débouchant taraudé au choix : |
| Raccord pneumatique | G1/8 |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Matériau couvercle | Alliage d'aluminium |
| Matériau joints | TPE-U(PU) |
| Matériau corps | Alliage d'aluminium de corroyage, anodisé |
| Matériau tige de piston | Acier fortement allié inoxydable |