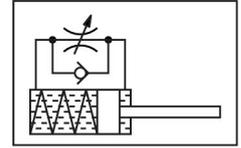


Amortisseur DYSS-G8-8-8-Y1F-F1A

Code article: 8132349

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|--|---|
| Taille | 8 |
| Course | 8 mm |
| Amortissement | Auto-ajusté |
| Position de montage | Indifférente |
| Détection de position | sans |
| Variantes | Les métaux contenant du cuivre, du zinc ou du nickel comme composant principal ne peuvent pas être utilisés. Les exceptions sont le nickel dans les aciers, les surfaces nickelées chimiquement, les circuits imprimés, les câbles, les connecteurs électriques et les bobines. |
| Vitesse d'impact max. | 1.5 m/s |
| Temps de rappel pour température ambiante | 0.2 s |
| Temps de rappel à la température ambiante min. | 1 s |
| Mode de fonctionnement | en poussée à simple effet |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 2 - Effets de corrosion moyens |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Aptitude à la production de batteries Li-ion | Le produit correspond à la définition de produit interne de Festo pour l'utilisation dans la fabrication de batteries : Les métaux contenant plus de 1 % en masse de cuivre, de zinc ou de nickel sont exclus de l'utilisation. Les exceptions sont le nickel dans les aciers, les surfaces nickelées chimiquement, les circuits imprimés, les câbles, les connecteurs électriques et les bobines |
| Température ambiante | -10 °C...80 °C |
| Longueur d'amortissement | 8 mm |
| Force d'impact max. | 500 N |
| Couple de serrage max. | 5 Nm |
| Energie max. absorbée par course | 3 J |
| Energie max. absorbée par heure | 18000 J |
| Energie résiduelle max. | 0.02 J |
| Force de rappel | 2.5 N |
| Force d'insertion min. | 18 N |
| Poids du produit | 57 g |
| Plage de masse | 15 kg |
| Mode de fixation | avec douille fileté |

| Caractéristiques | Valeur |
|------------------------------|-----------------------|
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS |
| Matériau joints d'étanchéité | NBR |
| Matériau du boîtier | Acier fortement allié |
| Matériau tige de piston | acier fortement allié |