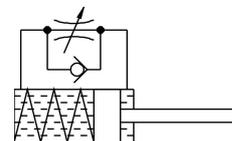


# Amortisseur DYSS-G8-3-4-Y1F-G2

Code article: 8111383

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                               | Valeur                         |
|--|--------------------------------|
| Taille   | 3                              |
| Course   | 4 mm                           |
| Amortissement                                  | Auto-ajusté                    |
| Position de montage                            | Indifférente                   |
| Détection de position                          | sans                           |
| Vitesse d'impact max.                          | 1 m/s                          |
| Temps de rappel pour température ambiante      | 0.2 s                          |
| Temps de rappel à la température ambiante min. | 1 s                            |
| Mode de fonctionnement                         | à simple effet<br>en poussée   |
| Classe de protection anticorrosion CRC         | 2 - Effets de corrosion moyens |
| Conformité PWIS                                | VDMA24364-B2-L                 |
| Température ambiante                           | -10 °C...80 °C                 |
| Longueur d'amortissement                       | 4 mm                           |
| Force d'impact max.                            | 80 N                           |
| Couple de serrage max.                         | 1 Nm                           |
| Energie max. absorbée par course               | 0.4 J                          |
| Energie max. absorbée par heure                | 4500 J                         |
| Energie résiduelle max.                        | 0.004 J                        |
| Force de rappel                                | 0.5 N                          |
| Force d'insertion min.                         | 3.5 N                          |
| Poids du produit                               | 7.8 g                          |
| Plage de masse                                 | 1 kg                           |
| Mode de fixation                               | avec douille fileté            |
| 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          |