

# Amortisseur DYSD-Q13-7-5-Y1F-Y9

Code article: 8199040

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	7
Course	5 mm
Amortissement	Auto-ajusté
Position de montage	Indifférente
Détection de position	sans
Vitesse d'impact max.	0.5 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	Convient pour la production de batteries selon la définition interne de Festo au degré de sévérité F1A avec des restrictions concernant l'utilisation de Cu/Zn/Ni
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Longueur d'amortissement	5 mm
Force d'impact max.	270 N
Couple de serrage max.	3 Nm
Energie max. absorbée par course	2.1 J
Energie max. absorbée par heure	5040 J
Force de rappel	7 N
Force d'insertion min.	20 N
Poids du produit	20 g
Plage de masse	16.8 kg
Mode de fixation	Avec contre-écrou
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
Matériau de l'écrou	Acier fortement allié