## Descrizione del prodotto

L'ammortizzatore pneumatico Festo DYEF-M14-Y1F (codice prodotto 548376) è progettato per applicazioni a bassa energia, offrendo un'ammortizzazione precisa grazie al suo design a tappo. Dispone di anelli elastici di ammortizzazione su entrambe le estremità con un fermo metallico fisso, garantendo una posizione finale metallica definita e prestazioni costanti. Questo ammortizzatore combina ammortizzazione e precisione, rendendolo adatto a diverse applicazioni industriali che richiedono un'affidabile assorbimento di energia.

## Specifiche tecniche

**Dimensione:** M14

Corsa: 5 mm

**Ammortizzazione:** Anelli/pad elastici di ammortizzazione su entrambe le estremità con

fermo metallico fisso

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Rilevamento posizione: Nessuno

**Velocità d'impatto massima:** 0,8 m/s

Classe di resistenza alla corrosione (CRC): 2 - Stress da corrosione moderato

**Temperatura ambiente:** 0 °C ... 60 °C

**Lunghezza dell'ammortizzazione:** 5 mm

Assorbimento massimo di energia per corsa: 0,2 J

**Peso del prodotto:** 77,3 g

Metodo di montaggio: Con dado di bloccaggio

Materiale delle guarnizioni: NBR (gomma nitrilica)

Materiale dell'alloggiamento: Acciaio altolegato

Conformità RoHS: Conforme

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni per l'uso, si prega di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.