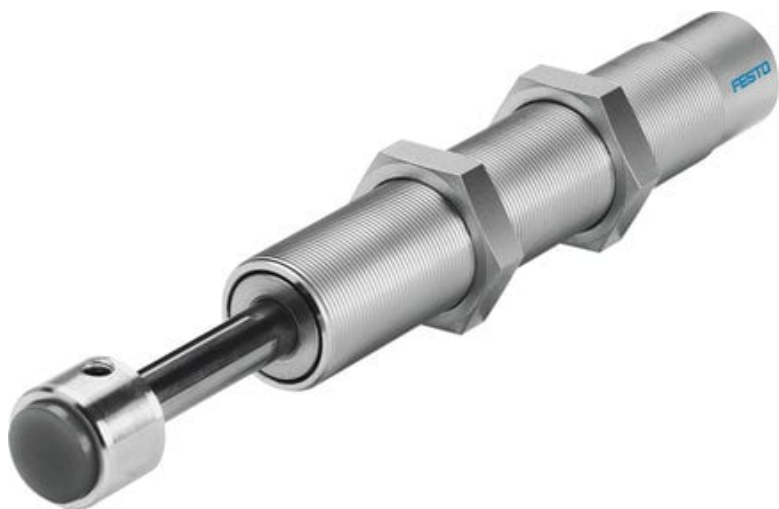




## Amortyzator hydrauliczny YSR-20-25-C (34574) serii YSR - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO007775**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Natychmiast

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Uniwersalny, wkręcany, samonastawny amortyzator hydrauliczny. Z funkcją dławienia sterowaną zgodnie z położeniem na krótkim skoku.

- Amortyzator hydrauliczny z funkcją regulowanego dławienia
- Szybko przyrastająca siła tłumienia
- Krótki skok tłumienia
- Nadaje się do napędów obrotowych

### Dane techniczne

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Wielkość  | 20                               |
| Skok  | 25 mm                            |
| Amortyzacja                                       | samonastawna                     |
| Pozycja montażu                                   | dowolny                          |
| Sygnalizacja położenia                            | brak                             |
| Symbol  | 00991497                         |
| Maks. prędkość uderzenia                          | 3 m/s                            |
| Czas resetowania w temperaturze pokojowej         | 0.3 s                            |
| Czas resetowania przy min. temperaturze otoczenia | 1 s                              |
| Sposób działania                                  | pchający                         |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo        | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS                                   | VDMA24364-B2-L                   |

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Temperatura otoczenia          | -10 degC                  |
| Długość amortyzacji            | 25 mm                     |
| Maks. siła zderzenia           | 3000 N                    |
| Maks. pobór energii na skok    | 60 J                      |
| Maks. pobór energii na godzinę | 92000 J                   |
| Maks. energia resztkowa        | 0.32 J                    |
| Siła resetowania               | 10 N                      |
| Min. siła wsuwania             | 100 N                     |
| Waga produktu                  | 318 g                     |
| Zakres masy                    | 120 kg                    |
| Typ mocowania                  | Z przeciwnakrętką         |
| Informacja o materiałach       | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał uszczelnień           | NBR                       |
| Materiał obudowy               | Stal ocynkowana           |
| Materiał tłoczyska             | Stal wysokostopowa        |

## DANE TECHNICZNE

|                                      |  |         |                |
|--------------------------------------|--|---------|----------------|
| Czas kasowania, krótki               | 0,3 s                                      | Nr kat. | OT-FESTO007775 |
| Siła cofająca                        | 10 N                                       | EAN-13  | 4052568010058  |
| Maks. energia szcążtkowa             | 0.32 J                                     |         |                |
| Maks. energia pochłaniana na godzinę | 92 000 J                                   |         |                |
| Maks. energia pochłaniana na skok    | 60 J                                       |         |                |
| Maks. siła uderzenia w zderzak       | 3 000 N                                    |         |                |
| Maks. prędkość uderzenia             | 3 m/s                                      |         |                |
| Waga produktu                        | 318 g                                      |         |                |
| Materiał tłoczyska                   | stal wysokostopowa                         |         |                |
| Klasa odporności na korozję CRC      | 2 – Średnia odporność na korozję           |         |                |
| Tryb pracy                           | jednostronnego działania, pchający         |         |                |
| Pozycja zabudowy                     | dowolna                                    |         |                |
| Skok                                 | 25 mm                                      |         |                |
| Czas kasowania, długi                | 1 s  |         |                |
| Materiał obudowy                     | stal, ocynkowana                           |         |                |
| Wielkość                             | 20   |         |                |
| Uwaga dotycząca materiałów           | nie zawierają miedzi i PTFE, zgodne z RoHS |         |                |
| Długość amortyzacji                  | 25 mm                                      |         |                |
| Sygnalizacja położenia               | brak                                       |         |                |
| Sposób montażu                       | przy pomocy nakrętki zabezpieczającej      |         |                |
| Materiał uszczelnień                 | NBR  |         |                |
| Amortyzacja                          | samonastawna                               |         |                |
| Temperatura otoczenia                | -10 ... 80 °C                              |         |                |

Data wygenerowania podsumowania: 12.06.2026r, g. 20:59