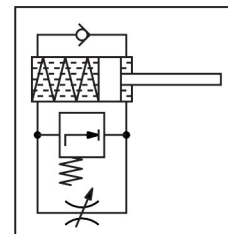


# Tlumič nárazu YSR-7-5-C

Číslo dílu: 160272

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                            | Hodnota                             |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Velikost                                            | 7                                   |
| Zdvih                                               | 5 mm                                |
| Tlumení                                             | samočinně nastavitelné              |
| Montážní poloha                                     | libovoln.                           |
| Snímání poloh                                       | bez                                 |
| Max. rychlost nárazu                                | 3 m/s                               |
| Doba pro návrat do zákl. stavu při pokojové teplotě | 0.2 s                               |
| Doba návratu do zákl. pol. při pokojové teplotě     | 1 s                                 |
| Princip činnosti                                    | tlačný<br>jednočinn.                |
| Třída odolnosti korozi KBK                          | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| Shoda s LABS                                        | VDMA24364-B2-L                      |
| Okolní teplota                                      | -10 °C...80 °C                      |
| Délka tlumení                                       | 5 mm                                |
| Max. síla nárazu                                    | 300 N                               |
| Max. absorpce energie na zdvih                      | 2 J                                 |
| Max. absorpce energie za hodinu                     | 12000 J                             |
| Max. zbytková energie                               | 0.01 J                              |
| Síla na návrat do základ. pol.                      | 1.2 N                               |
| min. zasouvací síla                                 | 10 N                                |
| Hmotnost výrobku                                    | 16 g                                |
| rozsah hmotnosti                                    | 5 kg                                |
| Způsob upevnění                                     | kontramaticí                        |
| Upozornění k materiálu                              | v souladu s RoHS                    |
| Materiál těsnění                                    | NBR                                 |
| Materiál tělesa                                     | silně legovaná ocel                 |
| Materiál pístnice / pohybové tyče                   | silně legovaná ocel                 |