

# Tlmič nárazov DYSW-12-20-Y1F

Číslo dielu: 548075

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                | Hodnota                                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Veľkosť                                              | 12                                         |
| Zdvih                                                | 20 s                                       |
| Tlmenie                                              | samonastaviteľné<br>mäkká charakteristika  |
| Montážna poloha                                      | ľubovoľná                                  |
| Snímanie polohy                                      | bez                                        |
| Max. rýchlosť nárazu                                 | 3 m/s                                      |
| Doba spätného nastavenia pri izbovej teplote         | 0.3 s                                      |
| Doba spätného nastavenia pri min. teplote prostredia | 1 s                                        |
| Spôsob fungovania                                    | tlačný<br>jednočinný                       |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                   | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii |
| Zhoda s LABS                                         | VDMA24364-B2-L                             |
| Teplota okolia                                       | -10 °C...80 °C                             |
| Dĺžka tlmenia                                        | 20 s                                       |
| Max. dorazová sila                                   | 1000 N                                     |
| Max. absorpcia energie na zdvih                      | 12 J                                       |
| Max. absorpcia energie na hodinu                     | 41000 J                                    |
| Max. zostatková energia                              | 0.05 J                                     |
| Vratná sila                                          | 5 N                                        |
| Min. sila zasúvania                                  | 35 N                                       |
| Hmotnosť výrobku                                     | 91 g                                       |
| Hmotnostný rozsah                                    | 30 kg                                      |
| Spôsob upevnenia                                     | s kontramaticou                            |
| Pokyny k materiálu                                   | V zhode s RoHS                             |
| Materiál tesnení                                     | NBR                                        |
| Materiál telesa                                      | Oceľ, pozinkovaná                          |
| Materiál piestnej tyče                               | vysokolegovaná oceľ                        |