

**Blažilnik**  
**DYSD-Q13-4-4-Y1F-Y9**  
Številka dela: 8199038

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                      | Vrednost                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                        | 4                                                                                                                                   |
| Hod                                             | 4 mm                                                                                                                                |
| Blaženje                                        | samonastavljivo                                                                                                                     |
| Položaj vgradnje                                | poljubno                                                                                                                            |
| Zaznavanje položaja                             | brez                                                                                                                                |
| Največja hitrost naleta                         | 0.5 m/s                                                                                                                             |
| Čas ponastavitve pri sobni temperaturi          | 0.2 s                                                                                                                               |
| Čas ponastavitve pri min. temperaturi okolice   | 1 s                                                                                                                                 |
| Način delovanja                                 | potiskanje<br>enosmerno delovanje                                                                                                   |
| Razred korozijske odpornosti KBK                | 2 – zmerna korozijska obremenitev                                                                                                   |
| Skladnost z LABS                                | VDMA24364-B2-L                                                                                                                      |
| Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij | Primerno za proizvodnjo baterij v skladu s Festovo interno definicijo s stopnjo zahtevnosti F1A z omejitvami glede uporabe Cu/Zn/Ni |
| Temperatura okolice                             | -10 °C...60 °C                                                                                                                      |
| Dolžina blaženja                                | 4 mm                                                                                                                                |
| Največja omejevalna sila                        | 110 N                                                                                                                               |
| Največji pritezni moment                        | 1 Nm                                                                                                                                |
| Največja poraba energije na hod                 | 0.6 J                                                                                                                               |
| Največja poraba energije na uro                 | 1440 J                                                                                                                              |
| Ponastavitvena sila                             | 3 N                                                                                                                                 |
| Min. sila vstavljanja                           | 18 N                                                                                                                                |
| Teža izdelka                                    | 6.5 g                                                                                                                               |
| Masni razpon                                    | 4.8 kg                                                                                                                              |
| Način pritrditve                                | s protimatico                                                                                                                       |
| Napotek glede materialov                        | V skladu z RoHS                                                                                                                     |
| Material tesnil                                 | NBR                                                                                                                                 |
| Material ohišja                                 | visoko legirano jeklo                                                                                                               |
| Material batnice                                | visoko legirano jeklo                                                                                                               |
| Material matice                                 | visoko legirano jeklo                                                                                                               |