

# Pogon sa vođenjem DFM-25-200-B-PPV-A-GF

Broj dela: 8165513

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                  | Vrednost                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                             | 200 mm                                                                         |
| Prečnik klipa                                                   | 25 mm                                                                          |
| Vrsta rada pogonske jedinice                                    | Jaram                                                                          |
| Prigušenje                                                      | pneumatsko prigušivanje obostrano, podesivo                                    |
| Ugradni položaj                                                 | Proizvoljan                                                                    |
| Vođenje                                                         | Klizno vođenje                                                                 |
| Dizajn                                                          | Vođenje                                                                        |
| Prepoznavanje položaja                                          | Beskontaktni prekidač                                                          |
| Radni pritisak                                                  | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar                                           |
| Funkcija                                                        | Dvosmerno dejstvo                                                              |
| Radni medij                                                     | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                        |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                           | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                       | 2 - umerena izloženost koroziji                                                |
| LABS usklađenost                                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                              |
| Klasa za čiste sobe                                             | Klasa 7 prema ISO 14644-1                                                      |
| Temperatura okruženja                                           | -20 °C...80 °C                                                                 |
| Energija udara u krajnjim položajima                            | 0.3 J                                                                          |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 247 N                                                                          |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 295 N                                                                          |
| Alternativni priključci                                         | vidi oznaku proizvoda                                                          |
| Pneumatski priključak                                           | G1/8                                                                           |
| Napomena o materijalu                                           | RoHS-usaglašen                                                                 |
| Materijal poklopca                                              | Aluminijumska legura za obrada                                                 |
| Radni materijal zaptivki                                        | NBR                                                                            |
| Materijal kućišta                                               | Aluminijumska legura za obrada                                                 |
| Materijal klipnjače                                             | visokolegirani čelik, nerđajući                                                |