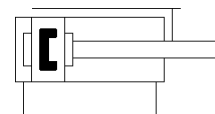
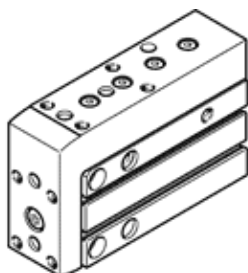


minisledes DGSS-20-60-E1A

Artikelnummer: 8164085

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Slag | 60 mm |
| Grootte | 20 |
| Zuigerdiameter | 20 mm |
| Demping | Elastomeer demping, dubbelzijdig, slag niet instelbaar |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Geleiding | Kogelomloopgeleiding |
| Constructieve opbouw | Juk Zuigerstang Slede |
| Positiedetectie | voor naderingsschakelaar |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,1 ... 0,8 MPa |
| Werkdruk | 1 ... 8 bar |
| Bedrijfsdruk | 14,5 ... 116 psi |
| Max. snelheid | 0,5 m/s |
| Herhaalnauwkeurigheid | ≤ 0,3 mm |
| Werking | dubbelwerkend |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 1 - lage corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-C1-L |
| RSBP-classificatie volgens CD-0033 | F1a |
| Cleanroomklasse | ISO klasse 6 |
| Omgevingstemperatuur | -10 ... 60 °C |
| Impactenergie in de eindposities | 0,05 J |
| Dempingslengte | 1 mm |
| Max. kracht Fy | 1.082 N |
| Max. kracht Fz | 1.082 N |
| Max moment Mx | 7 Nm |
| Max moment My | 3,5 Nm |
| Max moment Mz | 3,5 Nm |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour | 158 N |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 188 N |
| Te verplaatsen massa | 246 g |
| Productgewicht | 600 g |
| Soort bevestiging | met doorgangsboring met inwendige schroefdraad |
| Pneumatische aansluiting | M5 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal deksel | aluminumlegering |
| Materiaal dichtingen | NBR PU |
| Materiaal geleiding | NBR PA hooggelegeerd staal |
| Materiaal behuizing | aluminumlegering |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvrij |