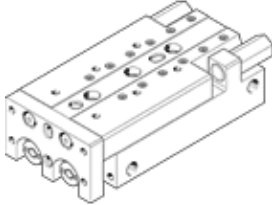


# minisledes SLT-25-80-P-A

Artikelnummer: 170579

FESTO

met precieze, hoog belastbare kogelgeleiding en verstelbare eindaanslagen.



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde   |
|---|--|
| Slag  | 80 mm  |
| Regelbaar eindpositiebereik/lengte              | 12 mm  |
| Zuigerdiameter                                  | 25 mm  |
| Soort werking aandrijfeenheid                   | Juk  |
| Demping   | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden  |
| Inbouwpositie                                   | willekeurig  |
| Geleiding                                       | Kogelkooigeleiding                                     |
| Constructieve opbouw                            | Juk-kinematica   |
| Positiedetectie                                 | voor naderingsschakelaar                               |
| Werkdruk  | 1 ... 10 bar   |
| 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                | 0 - geen corrosieweerstand                             |
| Omgevingstemperatuur                            | -20 ... 60 °C  |
| Impactenergie in de eindposities                | 0,5 Nm   |
| Max. kracht Fy                                  | 1.030 N  |
| Max. kracht Fz                                  | 1.030 N  |
| Max moment Mx                                   | 14 Nm  |
| Max moment My                                   | 14 Nm  |
| Max moment Mz                                   | 11 Nm  |
| Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop        | 495 N  |
| Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag | 590 N  |
| Te verplaatsen massa                            | 1.326 g  |
| Productgewicht                                  | 2.762 g  |
| Alternatieve aansluitingen                      | zie productafbeelding                                  |
| Soort bevestiging                               | met doorgangsboring                                    |
| Pneumatische aansluiting                        | G1/8   |
| Materiaal - opmerking                           | vrij van koper en PTFE                                 |
| Materiaal deksel                                | aluminumlegering                                       |
| Materiaal dichtingen                            | HNBR   |
| Materiaal behuizing                             | aluminumlegering                                       |
| Materiaal zuigerstang                           | hooggelegeerd staal roestvrij                          |