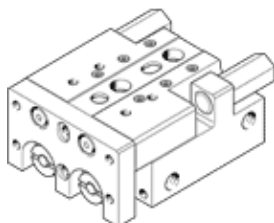


# Minisuport SLT-25-40-P-A

číslo dielca: 170577

FESTO

s presným robustným vedením v guľičkových puzdrách a s nastaviteľnými dorazmi.



## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota   |
|---|---|
| Zdvih                                     | 40 mm   |
| Nastaviteľný koncový rozsah/dĺžka         | 12 mm   |
| priemer piesta                            | 25 mm   |
| Pracovný režim pohonnej jednotky          | Priečna doska   |
| Tlmenie                                   | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné                     |
| montážna poloha                           | ľubovoľný   |
| vedenie                                   | Klietka pre guľčové ložisko                                 |
| Konštrukčné vyhotovenie                   | Joch-Kinematika   |
| Rozpoznanie polohy                        | pre snímače koncových polôh                                 |
| Pracovný tlak                             | 1 ... 10 bar  |
| činnosť                                   | dvojčinný   |
| Pracovné médium                           | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]                |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK        | 0 - Bez zaťaženia koróziou                                  |
| Teplota okolia                            | -20 ... 60 °C   |
| Nárazová energia v koncových polohách     | 0,5 Nm  |
| Max. sila Fy                              | 1.310 N   |
| Max. sila Fz                              | 1.310 N   |
| Maximálny moment Mx                       | 13 Nm   |
| Maximálny moment My                       | 13 Nm   |
| Maximálny moment Mz                       | 12 Nm   |
| Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok     | 495 N   |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred      | 590 N   |
| Pohybovaná hmotnosť                       | 964 g   |
| Hmotnosť výrobku                          | 1.989 g   |
| Alternatívne pripojenia                   | pozri výkres výrobku  |
| Typ upevnenia                             | s priebežným vŕtaním  |
| Pneumatická prípojka                      | G1/8  |
| Materiálový údaj                          | Bez medi a PTFE   |
| Materiál krytu                            | Hliníková tvárna zliatina                                   |
| Materiál tesnení                          | HNBR  |
| Materiál telesa                           | Hliníková tvárna zliatina                                   |
| Materiál piestnej tyče                    | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ                           |