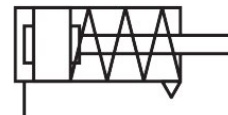


# Valec s krátkym zdvihom AEVC-50-25-I-P

Číslo dielu: 188255

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                  | Hodnota                                                   |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Zdvih                                                  | 25 s                                                      |
| Priemer piestu                                         | 50 mm                                                     |
| Vratná sila pružiny, pri zasunutej piestnej tyči       | 40 N                                                      |
| Založené na norme                                      | ISO 6431<br>Schéma rozloženia dier<br>VDMA 24562          |
| Tlmenie                                                | elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné            |
| Montážna poloha                                        | ľubovoľná                                                 |
| Spôsob fungovania                                      | tlačný<br>jednočinný                                      |
| Konštrukcia                                            | Piest<br>Piestna tyč                                      |
| Snímanie polohy                                        | bez                                                       |
| Prevádzkový tlak                                       | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 psi...145 psi   |
| Prevádzkové médium                                     | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]             |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu                | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                     | 1 - Nízke nároky na odolnosť proti korózii                |
| Zhoda s LABS                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                         |
| Teplota okolia                                         | -20 °C...80 °C                                            |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 1121 N                                                    |
| Pohybovaná hmotnosť                                    | 140 g                                                     |
| Hmotnosť výrobku                                       | 433 g                                                     |
| Spôsob upevnenia                                       | voliteľne:<br>s priechodným otvorom<br>s príslušenstvom   |
| Pneumatický prípoj                                     | G1/8                                                      |
| Pokyny k materiálu                                     | V zhode s RoHS                                            |
| Materiál veka                                          | Hliníková tvárna zliatina<br>eloxovaný                    |
| Materiál tesnení                                       | NBR<br>TPE-U(PU)                                          |

| Charakteristický znak  | Hodnota                                |
|------------------------|----------------------------------------|
| Materiál telesa        | Hliníková tvárna zliatina<br>eloxovaný |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná oceľ                    |