

szabványos henger

DSNU-25-500-P-A

Cikkszám: 35192

FESTO

DIN ISO 6432 szabványon alapul, érintésmentes helyzetérzékelésre.
Különböző felfogási lehetőségekkel, kiegészítő felfogó elemekkel vagy
anélkül, rugalmas csillapító gyűrűkkel a véghelyzetekben.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Löklet | 500 mm |
| Dugattyú átmérő | 25 mm |
| Dugattyúrúd menet | M10x1,25 |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| A következő szabványnak felel meg: | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Dugattyúrúd vég | Külső menet |
| Konstruktív felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | egyoldalú dugattyúrúd |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 1 ... 10 bar |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Tisztaság kategória | ISO class 6 |
| Környezeti hőmérséklet | -20 ... 80 °C |
| Felütközési energia a véghelyzetekben | 0.3 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 247.4 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 294.5 N |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél | 71 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 6 g |
| Alapsúly 0 mm löketnél | 238 g |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként | 11 g |
| Felfogási mód | tartozékokkal |
| Pneumatikus csatlakozás | G1/8 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material cover | Alumínium ötvözet eloxált, színtelen |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |
| Material cylinder barrel | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |