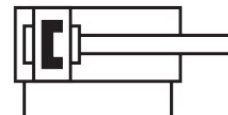


Kompakt henger ADN-25-80-I-PPS-A

Cikkszám: 8178887

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	80 mm
Dugattyú Ø	25 mm
Dugattyúrúd menete	M6
Csillapítás	önbeálló pneumatikus véghelyzet-csillapítás
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Megfelel a szabványnak	ISO 21287
Dugattyúrúdvég	Belső menet
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldali dugattyúrúd
Üzemi nyomás	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Működési mód	kettős működésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegekről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
A tisztatér alkalmassága, ISO 14644-14 szerint mérve	5. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.3 J
Csillapítási hossz	3.5 mm
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	247 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	295 N
Mozgatott tömeg	81 g
Terméksúly	379 g
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal belső menettel tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Peremes csavar alapanyaga	Acél
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált

Jellemző	Érték
Tömítések alapanyaga	TPE-U(PUR)
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött acél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált