

# szabványos henger DNC-50-100-PPV-A

Cikkszám: 163373

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

ISO 15552 szerint, profil hengercső, helyzetérzékelési lehetőség, mindkét oldalon beállítható véghelyzet csillapítás.

Korszerű alternatívákat találhat, ha a keresőmezőbe beírja a típuskód első négy számjegyét.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	100 mm
Dugattyú átmérő	50 mm
Dugattyúrúd menet	M16x1,5
Csillapítás	PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható
Beépítési helyzet	tetszőleges
A következő szabványnak felel meg:	ISO 15552
Dugattyúrúd vég	Külső menet
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldalú dugattyúrúd
Operating pressure MPa	0.06 ... 1.2 MPa
Üzemi nyomás	0.6 ... 12 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
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.2 J
Csillapítási hossz	22 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	990 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178 N
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	538 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	25 g
Alapsúly 0 mm löketnél	1,260 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	64 g
Felfogási mód	belső menettel tartozékokkal
Pneumatikus csatlakozás	G1/4
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium présöntvény bevont
Material seals	TPE-U(PU)
Material piston rod	erősen ötvözött acél
Material cylinder barrel	Alumínium ötvözet simára oxidált