

# profilhenger DNC-1 1 1/4"-16"-PPV

Cikkszám: 177812

FESTO

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



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	16 "
Dugattyú átmérő	1 1/4"
Dugattyúrúd menet	3/8-24 UNF-2A
A következő szabványon alapul:	ISO 15552 (eddig VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290 is)
Csillapítás	PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható
Beépítési helyzet	tetszőleges
Dugattyúrúd vég	Külső menet
Konstrukciós felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíció felismerés	nélkül/nincs
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	0.1 J
Csillapítási hossz	20 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	415 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	483 N
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	162 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	9 g
Alapsúly 0 mm löketnél	517 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	30 g
Felfogási mód	belső menettel tartozékokkal
Pneumatikus csatlakozás	NPT1/8-27
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