

# szabványos henger CRDNGS-80- -PPV-A-S6

Cikkszám: 185304

FESTO

korrozóálló, hőálló 120 °C-ig. ISO 15552, NF E 49 003.1 és UNI 10 290 szerint, helyzetérzékeléshez. Mindkét oldalon beállítható véghelyzet csillapítással.



Minta ábrázolás



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	10 ... 2,000 mm
Dugattyú átmérő	80 mm
Dugattyúrúd menet	M20x1,5
A következő szabványon alapul:	ISO 15552
Csillapítás	PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható
Beépítési helyzet	tetszőleges
Dugattyúrúd vég	Külső menet
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Swivel clevis Húzó rúd Hengercső
Pozíció felismerés	közéltéskapcsolóhoz
Változatok	Hőálló tömítések, max.120°C End cap with swivelling rod eye
Operating pressure MPa	0.06 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	0.6 ... 10 bar
Működési mód	kettősműködésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és vezérlő közegekhez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrozóállósági osztály	4 - különösen erős korrozíós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Élelmiszerrel való összeegyeztethetőség	Lásd a bővített nyersanyag-információt
Környezeti hőmérséklet	0 ... 120 °C
Csillapítási hossz	30 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2,721 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	3,016 N
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	1,018 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	39 g
Alapsúly 0 mm löketnél	5,804 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	92 g
Felfogási mód	belső menettel tartozékokkal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	G3/8
Material cover	Nemesacél öntvény
Material seals	FPM
Material housing	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material piston	Alumínium ötvözet
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cylinder barrel	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material nut	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material bearing	Metal polymer compound
Collar nut material	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material tie rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes