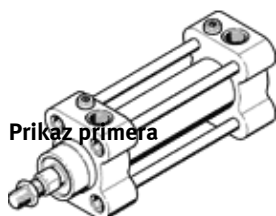


# Standardni cilindar CRDNG-80- -PPV-A

Broj artikla: 160888

FESTO

Otporno na koroziju, prema ISO 15552, NF E 49 003.1 i UNI 10 290, za prepoznavanje pozicije. Sa obostrano podesivim prigušenjem krajnjih položaja.



Prikaz primera



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	10 ... 2.000 mm
Prečnik klipa	80 mm
Navoj klipnjače	M20x1,5
Prigušivanje	PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara standardu	ISO 15552
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Vučna motka Cev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	0,6 ... 10 bar
Način funkcionisanja	dvosmerno
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - Very high corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Food-safe	See Supplementary material information
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Dužina prigušivanja	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
Pokretna masa kod hoda 0 mm	1.018 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	39 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	5.545 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	92 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G3/8
Material cover	Nerđajući čelični liv
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	visokolegirani čelik, nerđajući
Material piston	Aluminijumska legura za kovanje
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nerđajući
Material nut	visokolegirani čelik, nerđajući
Material bearing	POM
Collar nut material	visokolegirani čelik, nerđajući
Material tie rod	visokolegirani čelik, nerđajući