

# Standardni cilindar

## DSN-25-80-P

Broj artikla: 5079

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

FESTO

Zasnovano na DIN ISO 6432, sa elastičnim prstenovima za amortizaciju u krajnjim položajima. Različite mogućnosti pričvršćenja, sa i bez dodatnih pričvršnih elemenata.

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2018. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	80 mm
Prečnik klipa	25 mm
Navoj klipnjače	M10x1,25
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara standardu	CETOP RP 52 P ISO 6432
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cev cilindra
Prepoznavanje pozicije	bez
Varijante	jednostrana klipnjača
Pogonski pritisak	1 ... 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	2 - Moderate corrosion stress
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,3 J
Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje	247,4 N
Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje	294,5 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	71 g
Dodatna težina po 10 mm hoda	11 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	238 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	6 g
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Informacija o materijalu, poklopac	Aluminijumska legura za kovanje bezbojno eloksirano
Informacija o materijalu, zaptivka	NBR TPE-U(PU)
Informacija o materijalu, klipnjača	visokolegirani čelik, nerđajući
Informacija o materijalu, cev cilindra	visokolegirani čelik, nerđajući