

# Standardni cilindar

## DSN-16-80-P

Broj artikla: 5060

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 pričvrstnih 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	16 mm
Navoj klipnjače	M6
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	0,15 J
Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje	103,7 N
Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje	120,6 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	23 g
Dodatna težina po 10 mm hoda	4,6 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	89,9 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	2 g
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	M5
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