

Linearni modul HMP-20- -B-

Broj artikla: 537941

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

[Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2018. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.](#)

FESTO



Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Hod	50 ... 400 mm
Prečnik klipa	20 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	YSRW: Amortizer, meka karakteristika
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	Vodica Kinematika prečke Klip Klipnjača
Maks. broj međupozicija	1
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Tip amortizera	YSRW-12-20
Varijante	Stezna jedinica na klipnjači Vučenje
Pogonski pritisak	4 ... 8 bar
Maks. brzina, izvlačenje	≤ 1,1 m/s
Maks. brzina, uvlačenje	≤ 1,1 m/s
Maks. vreme kretanja	≤ 1.000 ms
Tačnost ponavljanja	±0,01 mm 0,01 mm
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
Nivo zvučnog pritiska	65 dB(A)
Mehanička zaštita	IP40
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Dužina prigušivanja	20 mm
Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje	158 N
Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje	188 N
Interval podmazivanja elemenata vođenja	5.000 km
Servisni interval amortizera	10 Mio SP
Pokretna masa kod hoda 0 mm	1.500 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	110 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	4.700 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	37 g
Alternativni priključci	vidi crtež proizvoda
Vrsta pričvršćenja	po izboru:
Pneumatski priključak	PK-4 PK-6

Svojstvo	Vrednost
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a
Informacija o materijalu, poklopac	Aluminijum eloksirano
Informacija o materijalu, zaptivka	NBR PUR
Informacija o materijalu, prednja ploča	Aluminijum eloksirano
Informacija o materijalu, cev za vođenje	Čelik za valjne ležaje presvučeno
Informacija o materijalu, kućište	Aluminijum eloksirano