

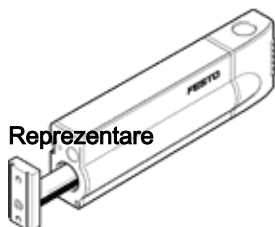
# Modul liniar HMP-20- -B-

Cod: 537941

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2018. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



Reprezentare

## Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
cursa	50 ... 400 mm
Diametru piston	20 mm
Mod de operare unitate actionare	jug
Amortizare	YSRW: amortizor, curba caracteristica moale
pozitie instalare	oricare
Ghidaj	Ghidaj cu bile cu recirculare
Structura constructiva	Ghidaj cinematica cu jug Piston Tija de piston
Numarul maxim de pozitii intermediare	1
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
Tipul amortizorului de soc	YSRW-12-20
variante	Unitate de fixare pe tija pistonului cu tragere
presiune de operare	4 ... 8 bar
Viteza maxima de iesire	$\leq 1,1$ m/s
Viteza maxima de intrare	$\leq 1,1$ m/s
Perioada maxima de deplasare	$\leq 1.000$ ms
Precizie de repetare	$\pm 0,01$ mm 0,01 mm
Mod de functionare	cu actiune dubla
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu ungere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Moderate corrosion stress
Nivel presiune zgomot	65 dB(A)
Tip de protectie	IP40
Temperatura mediului	0 ... 60 °C
lungime de amortizare	20 mm
Fora teoretica la 6 bar, revenire	158 N
Fora teoretica la 6 bar, inaintare	188 N
Intervalul de ungere a elementelor ghidajului	5.000 km
Intervalul de service al amortizorului	10 Mio SP
Masa in miscare la 0 mm cursa	1.500 g
adaos de greutate la 10 mm cursa	110 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	4.700 g
Adaos de masa la 10 mm cursa	37 g
Racorduri alternative	vedeti desenul produsului
tip fixare	la alegere:
Conexiune pneumatica	PK-4 PK-6

<b>Caracteristica</b>	<b>valoare</b>
Indicatie material	Fara cupru si PFTE
Informatii material capac	Aluminiu eloxat
Informatii material etansari	NBR PUR
Informatia referitoare la materialul placii frontale	Aluminiu eloxat
Informatia referitoare la materialul tubului de ghidare	otel pentru rulmenti captusit
Informatii referitoare la material pentru carcasa	Aluminiu eloxat