



Chwytek równoległy, tłok 20 mm, działający jednokierunkowo - EMC



**Numer artykułu SKU:
SHZ20FO**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h



OPIS PRODUKTU

Materialy:

Korpus: Aluminium anodowane / stal ocynkowana / stal nierdzewna, tłok: Aluminium / stal nierdzewna z wkładem magnetycznym, palec chwybaka i prowadnica kulkowa: hartowana stal nierdzewna, uszczelki: NBR / PUR

Zakres temperatury:

-10 °C do maks. 60 °C

Cisnienie robocze:

1,5 - 7 bar (jednostronnego działania: 3 - 7 bar)

Maksymalna częstotliwość robocza:

180 cykli / minute

Wykonanie:

z tłokiem elektromagnetycznym

Zalety:

idealny do zastosowań typu Pick and Place, wysoka powtarzalność ($\pm 0,01$ mm), prowadzenie przez stabilną prowadnicę kulkową, łatwy montaż przez przedni otwór centrujący i otwór pasowany, możliwe są różne warianty mocowania, główne wymiary identyczne jak w przypadku SMC serii MHZ2.

*na palec chwybaka przy 5 barach, w środku skoku, z ramieniem dźwigni 20 mm

DANE TECHNICZNE

K2	7,5 mm
F	50 mm
E	84,7 mm
C	9,5 mm
B	52,8 mm
H	29 mm
S	35 mm
K	18 mm
Gwint R	18,6 mm
P	23 mm
CL (+0 / -0,7)	16,2 mm
Efektywna siła trzymania chwytająca na zewn.	35 N
G (+0 / -0,5)	8 mm
I	30 mm
J	32 mm
K1	16,8 mm
L	27,6 mm
K3 (+0,5 / -0)	4 (4 głęb.) mm
M (+0,5 / -0)	21 (3 głęb.) mm
O	8,4 mm
OP (+2 / -0)	26 mm
Q	15 mm
U	M 4
V (+0 / -0,05)	10 mm
W	5 mm
X	9 mm
Y	M 5
Y1	11,5 mm
Y2	8 mm
Y3	10 mm
Y4	4,3 mm
Z	M 5
Długość (K2)	7,5 mm
Średnica D	20,7 mm
Rodzaj	działający jednokierunkowo - otwarty bez ciśnienia
Długość	27,6 mm
Długość (C)	9,5 mm
Długość (E)	84,7 mm
Długość (S)	35 mm
Długość (B)	52,8 mm
Długość (A)	42 mm
Długość (H)	29 mm
Długość (K)	18 mm
Długość (F)	50 mm
Długość (I)	30 mm
Długość (P)	23 mm
Długość (R)	18,6 mm
Długość (K1)	16,8 mm
Ciśnienie robocze	3 do 7 bar
Długość (J)	32 mm
Średnica tłoka	20 mm
Zestawy naprawcze	SHZ 20 REP
Długość (W)	5 mm
Długość (X)	9 mm
Długość (Y)	M 5
Długość (U)	M 4
Zasada działania	działający jednokierunkowo - otwarty bez ciśnienia
Długość (L)	27,6 mm
Długość (d)	20,7 mm
e (maks.)	84,7 mm
Waga produktu	0,25 kg
Średnica chwytaka	8,4 mm
Średnica zewnętrzna D	20,7 mm
A	42 mm

Nr kat.	SHZ20FO
EAN-13	4050571871703

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 15:08