



Chwytek równoległy, tłok 25 mm, działający jednokierunkowo - EMC



**Numer artykułu SKU:
SHZ25FO**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h



OPIS PRODUKTU

Materialy:

Korpus: Aluminium anodowane / stal ocynkowana / stal nierdzewna, tłok: Aluminium / stal nierdzewna z wkładem magnetycznym, palcem chwytaka 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 chwytaka przy 5 barach, w środku skoku, z ramieniem dźwigni 20 mm

DANE TECHNICZNE

K2	10 mm
F	63 mm
E	102,7 mm
C	11 mm
B	63,6 mm
H	30 mm
S	36,5 mm
K	22 mm
Gwint R	22 mm
P	23,5 mm
CL (+0 / -0,7)	19,2 mm
Efektywna siła trzymania chwytająca na zewn.	55 N
G (+0 / -0,5)	10 mm
I	36 mm
J	40 mm
K1	21,8 mm
L	33,6 mm
K3 (+0,5 / -0)	4 (4 głęb.) mm
M (+0,5 / -0)	26 (3,5 głęb.) mm
O	9,5 mm
OP (+2 / -0)	33,5 mm
Q	19,5 mm
U	M 5
V (+0 / -0,05)	12 mm
W	6 mm
X	12 mm
Y	M 6
Y1	14,5 mm
Y2	10 mm
Y3	12 mm
Y4	5,1 mm
Z	M 5
Długość (K2)	10 mm
Średnica D	25,5 mm
Rodzaj	działający jednokierunkowo - otwarty bez ciśnienia
Długość	33,6 mm
Długość (C)	11 mm
Długość (E)	102,7 mm
Długość (S)	36,5 mm
Długość (B)	63,6 mm
Długość (A)	52 mm
Długość (H)	30 mm
Długość (K)	22 mm
Długość (F)	63 mm
Długość (I)	36 mm
Długość (P)	23,5 mm
Długość (R)	22 mm
Długość (K1)	21,8 mm
Ciśnienie robocze	3 do 7 bar
Długość (J)	40 mm
Średnica tłoka	25 mm
Zestawy naprawcze	SHZ 25 REP
Długość (W)	6 mm
Długość (X)	12 mm
Długość (Y)	M 6
Długość (U)	M 5
Zasada działania	działający jednokierunkowo - otwarty bez ciśnienia
Długość (L)	33,6 mm
Długość (d)	25,5 mm
e (maks.)	102,7 mm
Waga produktu	0,45 kg
Średnica chwytaka	9,5 mm
Średnica zewnętrzna D	25,5 mm
A	52 mm

Nr kat.	SHZ25FO
EAN-13	4050571871741

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 18:23