



Chwytnak równoległy, tłok 16 mm, o podwójnym działaniu - EMC



**Numer artykułu SKU:
SHZ16**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h



OPIS PRODUKTU

Materiały:

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

Zakres temperatury:

-10 °C do maks. 60 °C

Ciśnienie robocze:

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

Maksymalna częstotliwość robocza:

180 cykli / minute

Wykonanie:

z tłokiem elektromagnetycznym

Zalety:

idealny do zastosowania 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 chwytnika przy 5 barach, w środku skoku, z ramieniem dźwigni 20 mm

DANE TECHNICZNE

Gwint R	16 mm
K1	11 mm
J	22 mm
I	24 mm
G (+0 / -05)	5 mm
Efektywna siła trzymania chwytająca wewn.	45 N
Efektywna siła trzymania chwytająca na zewn.	34 N
CL (+0 / -0,7)	14,8 mm
P	18,5 mm
K2	6,5 mm
K	15 mm
S	30 mm
H	24,5 mm
B	42,5 mm
C	7,5 mm
E	67,3 mm
F	38 mm
L	23,6 mm
K3 (+05 / -0)	3 (3 gleb.) mm
M (+05 / -0)	17 (2 gleb.) mm
O	7,1 mm
OP (+2 / -0)	20,8 mm
Q	13 mm
U	M 3
V (+0 / -0,05)	8 mm
W	4 mm
X	7 mm
Y	M 4
Y1	9,5 mm
Y2	5,5 mm
Y3	8 mm
Y4	3,4 mm
Z	M 5
Długość (K2)	6,5 mm
Średnica D	15,5 mm
Rodzaj	o podwójnym działaniu
Długość	23,6 mm
Długość (C)	7,5 mm
Długość (E)	67,3 mm
Długość (S)	30 mm
Długość (B)	42,5 mm
Długość (A)	30,6 mm
Długość (H)	24,5 mm
Długość (K)	15 mm
Długość (F)	38 mm
Długość (I)	24 mm
Długość (P)	18,5 mm
Długość (R)	16 mm
Długość (K1)	11 mm
Ciśnienie robocze	1,5 do 7 bar
Długość (J)	22 mm
Średnica tłoka	16 mm
Zestawy naprawcze	SHZ 16 REP
Długość (W)	4 mm
Długość (X)	7 mm
Długość (Y)	M 4
Długość (U)	M 3
Zasada działania	o podwójnym działaniu
Długość (L)	23,6 mm
Długość (d)	15,5 mm
e (maks.)	67,3 mm
Waga produktu	0,13 kg
Średnica chwytaka	7,1 mm
Średnica zewnętrzna D	15,5 mm
A	30,6 mm

Nr kat.	SHZ16
EAN-13	4050571871659

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 00:57