

Strežni modul HSW-16-AP

Številka dela: 540234

FESTO

Pick and Place za prepozicioniranje delov za kot 90°.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Delovni gib	20 ... 35 mm
Velikost	16
Maks. linearni gib pri zasučnem kotu 90°	175/175 mm
Gib Z	80 ... 100 mm
Dušenje	CC: blažilnik na obeh straneh mehka karakteristika
Položaj vgradnje	poljuben
Konstruktivna zgradba	Linearno vodilo in vrtljivo vležajenje Zasučni pogon prisilno voden potek gibanja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak	4 ... 8 bar
Minimalni čas takta	1 s
Ponovljivost končnih leg	+/-0,02 mm
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	0 ... 60 °C
Maks. moment Mx	2,5 Nm
Maks. moment My	2,5 Nm
Maks. moment Mz	2,5 Nm
Maksimalna koristna obremenitev	1,5 kg
Maksimalna sila procesa v smeri Y	50 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	55 N
Masa izdelka	5.100 g
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino in centrirno pušo
Pnevmatični priključek	M5
Material, prisloni	visokolegirano jeklo
Material, vzmetni pritisni del	visokolegirano jeklo
Material, osnova plošča	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, držalo	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, križna vodila	jeklo za poboljšanje
Material, zasučna ročica	Jeklo za cementiranje bruniran
Material, kulise	Jeklo za cementiranje kaljen
Material, senzorska letev	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, mostiček	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, nastavitveni vijak	visokolegirano jeklo