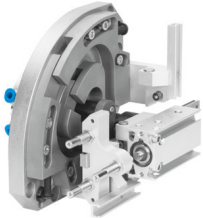


# Strežni modul HSW-16-AP-AW

Številka dela: 562561

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Delovni hod	20 mm...35 mm
Velikost	16
Največji linearni hod pri kotu zasuka 90°	175/175 mm
Največji hod Z, položaj čakanja	25 mm
Z-hod	80 mm...100 mm
Blaženje	Blažilnik na obeh straneh mehka karakteristika
Položaj vgradnje	poljubno
Konstruktivna zgradba	linearno vodilo in vrtljivi ležaj Zasučni pogon prisilno vodeno zaporedje gibanja
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	4 bar...8 bar
Najmanjši čas cikla	1 s
Ponovljivost končnih položajev	+/-0,02 mm
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:::]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	0 °C...60 °C
Največji moment Mx	2.5 Nm
Največji moment My	2.5 Nm
Največji moment Mz	2.5 Nm
Največja delovna obremenitev	1.5 kg
Največja procesna sila v smeri Y	50 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	55 N
Teža izdelka	5500 g
Način pritrditve	s prehodno izvrtino in centrirno pušo
Pnevmatični priključek, položaj čakanja	M5
Pnevmatični priključek	M5
Material naslonov	visoko legirano jeklo
Material vzmetnega pritisknega kosa	visoko legirano jeklo

Značilnost	Vrednost
Material osnovne plošče	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran
Material držala	gnetna aluminijeva zlitina eloksirano
Material križnega vodila	Poboljšano jeklo
Material nihajnega vzvoda	cementirno jeklo brunirano
Material kulise	cementirno jeklo poboljšano
Material senzorske tirnice	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran
Material stojine	Gnetna aluminijeva zlitina eloksiran
Material nastavnega vijaka	visoko legirano jeklo