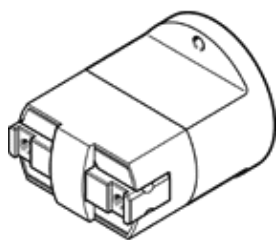


# Paralelno prijemalo HGPM-12-EZ-G9

Številka dela: 197570

FESTO

priljubljena pritrditev z vijaki. Za centriranje se uporabljata dva zatiča.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	12
Gib na prijemalno čeljust	3 mm
Maks. natančnost izmenjave	0,2 mm
Ponovljivost prijemala	$\leq 0,05$ mm
Število prijemalnih prstov	2
Vrsta pogona	pnevmatičen
Način delovanja	enosmerni zaprto
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Varovanje prijemalne sile	Brez
Konstruktivska zgradba	Poševna ravnina
Zaznavanje položaja	Brez
Skupni prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	35 N
Obratovalni tlak	4 ... 8 bar
Maks. delovna frekvenca prijemala	4 Hz
Min. čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 ms
Min. čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	8,3 ms
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Sila prijemanja na prijemalno čeljust pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	17,5 N
Maks. sila na prijemalno čeljust $F_z$ , statična	30 N
Maks. moment na prijemalno čeljust $M_x$ , statičen	0,5 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust $M_y$ , statičen	0,5 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust $M_z$ , statičen	0,5 Nm
Masa izdelka	62 g
Način pritrditve	z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M3
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrivna kapa	POM
Material, ohišje	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, prijemalna čeljust	visokolegirano jeklo