

# Paralelno prijemalo HGP-20-A-B-G1

Številka dela: 525890

FESTO

samodejno centriranje, uporablja se ga lahko kot zunanje ali notranje prijemalo, z brezdotičnim zaznavanjem položaja. Z varovanjem prijemalne sile, odpiranje ...-G1.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	20
Gib na prijemalno čeljust	6,5 mm
Maks. natančnost izmenjave	0,2 mm
Ponovljivost prijemala	$\leq 0,04$ mm
Število prijemalnih prstov	2
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Varovanje prijemalne sile	pri odpiranju, G1
Konstruktivska zgradba	Ročica
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak	5 ... 8 bar
Maks. delovna frekvenca prijemala	4 Hz
Min. čas odpiranja pri 6 bar	30 ms
Min. čas zapiranja pri 6 bar	48 ms
Delovni medij	filtriran, nenaoljen stisnjen zrak, stopnja filtriranja 40 $\mu$ m filtriran, naoljen stisnjen zrak, stopnja filtriranja 40 $\mu$ m
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1
Temperatura okolice	10 ... 60 °C
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, dinamična	15 N
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	150 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, dinamičen	0,6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, dinamičen	0,6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, dinamičen	0,6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	6 Nm
Masa izdelka	402 g
Način pritrditve	po izbiri: s skožno izvrtino z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE
Informacije o materialu pokrivne kape	PA
Informacije o materialu ohišja	Aluminijeva litina za kovanje trdo eloksiran
Informacije o materialu prijemalne čeljusti	visokolegirano jeklo, nerjavno