

Kotno prijemalo HGWM-12-EZ-G8

Številka dela: 185704

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	12
Največja kotna zračnost vpenjalnih čeljusti ax, ay	0.5 stp
Največja zračnost prijemalnih čeljusti Sz	0.03 mm
Največji kot odpiranja	14 stp
Ponovljivost prijemala	0.02 mm
Število vpenjalnih čeljusti	2
Način delovanja	enosmerno delovanje zaprt
Funkcija prijemala	Kotnik
Konstruktivna zgradba	Poševna ravnina
Zaznavanje položaja	brez
Delovni tlak	2 bar...8 bar
Največja delovna frekvenca vpenjala	4 Hz
Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.7 ms
Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.8 ms
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:::-]
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	5 °C...60 °C
Navor povratne vzmeti	1.5 Ncm
Skupni navor pri oprijemanju pri 0,6 MPa (6 barov, 87 psi), odpiranje	76 Ncm
Masni vztrajnostni moment	215.4 kgcm ²
Masni vztrajnostni moment na zunanje prijemalo	560 kgcm ²
Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična	20 N
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen	40 Ncm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen	40 Ncm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen	40 Ncm
Največja masa na zunanji prijemalni prst	1000 g
Teža izdelka	45 g
Način pritrditve	vpetje
Pnevmatični priključek	M3
Material pokrivnega čepa	POM

Značilnost	Vrednost
Material ohišja	visoko legirano nerjavno jeklo
Material prijemalnih čeljusti	visoko legirano jeklo