

# Radialno prijemalo DHRC-10-A-S-NO

Številka dela: 8133559

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	10
Največja natančnost izmenjave	0.2 mm
Največji kot odpiranja	180 stp
Rotacijska simetrija	0.2 mm
Ponovljivost prijemala	0.1 mm
Število vpenjalnih čeljusti	2
Vrsta pogona	pnevmatično
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	enosmerno delovanje odprt
Funkcija prijemala	radialno
Varovalo prijemalne sile	ob odprtju
Konstruktivna zgradba	stranska priključna smer prísilno vodeno zaporedje gibanja
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 000032...116 000032
Največja delovna frekvenca vpenjala	3 Hz
Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	53 ms
Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	26 ms
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Skupni navor pri prijemanju pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	15.8 000028
Masni vztrajnostni moment	0.044 000018
Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična	35 N
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen	0.5 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen	0.5 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen	0.5 Nm

Značilnost	Vrednost
Teža izdelka	59.5 g
Način pritrditve	izbirno: neposredna pritrditev pred prehodne izvrtine Neposredna pritrditev prek navoja s prehodno izvrtino in prilagodnim trnom z notranjim navojem in zatičem
Pnevmatični priključek	M3
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrivnega čepa	gnetna aluminijeva zlitina, eloksirana
Material ohišja	Aluminijasta zlitina, eloksirana
Material prijemalnih čeljusti	visoko legirano jeklo