

# Mechový uchopovač DHEB-51-E-U-S-L

číslo dielca: 1320807

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	51
Zdvih mechu	18 mm
Min. uchopiteľný priemer	54 mm
Max. uchopiteľný priemer	68 mm
montážna poloha	ľubovoľný
činnosť	jednočinný zatvorený
funkcia uchopovača	Adaptív.
Konštrukčné vyhotovenie	Kontakčná membrána nútený postup činností
vedenie	Základné vedenie
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak	4 ... 8 bar
Tlak pre spätné prepnutie	< 1 bar
Max. pracovná frekvencia uchopovača	≤ 4 Hz
Min. čas otvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	30 ms
Min. čas zatvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	70 ms
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Teplota okolia	5 ... 60 °C
príemerný interval výmeny mechu	1 Mio SP
Referenčná hodnota - užitočná záťaž	2,5 kg
Hmotnosť výrobku	500 g
Typ upevnenia	s vonkajším závitom s kontramaticou Voliteľný:
Pneumatická prípojka	G1/8
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál mechu	VMQ (Silikón)
Materiál telesa	Hliník eloxovaný