

Měchové chapadlo DHEB-41-E-U-S-L

Číslo dílu: 1320806

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	41
Zdvih měchu	15.5 mm
Min. uchopovaný průměr	42 mm
Max. uchopovaný průměr	54 mm
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	jednočinn. uzavřeno
Funkce chapadla	Adaptivní
Konstrukce	Kontrakční membrána nucený průběh pohybu
Vedení	základní vedení
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Provozní tlak	4 bar ... 8 bar
Tlak pro návrat do zákl. pol.	<1 bar
Max. pracovní frekvence chapadla	≤4 Hz
Min. čas na otevření při 6 barech	30 ms
Min. doba zavírání při 6 barech	70 ms
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Okolní teplota	5 °C ... 60 °C
Střední interval výměny pro měch	1 MioCyc
Směrná hodnota užitečné zátěže	1.2 kg
Hmotnost výrobku	300 g
Způsob upevnění	volitelně: s vnějším závitem kontramaticí
Pneumatické připojení	G1/8
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál měchu	VMQ (silikon)
Materiál tělesa	hliník eloxován