

Měchové chapadlo DHEB-18-E-D-S-L

Číslo dílu: 1320758

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	18
Zdvih měchu	7.5 mm
Min. uchopovaný průměr	19.5 mm
Max. uchopovaný průměr	25 mm
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	jednočinn. uzavřeno
Funkce chapadla	Adaptivní
Konstrukce	Kontrakční membrána nucený průběh pohybu
Vedení	základní vedení
Snímání poloh	bez
Provozní tlak	5 bar ... 8 bar
Tlak pro návrat do zákl. pol.	<1 bar
Max. pracovní frekvence chapadla	≤4 Hz
Min. čas na otevření při 6 barech	20 ms
Min. doba zavírání při 6 barech	50 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	0.21 kg
Hmotnost výrobku	28 g
Způsob upevnění	volitelně: s vnějším závitem kontramaticí
Pneumatické připojení	M5
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál měchu	VMQ (silikon)
Materiál tělesa	hliník eloxován