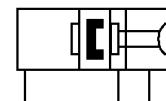
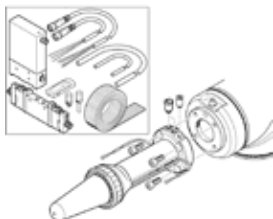


sada pro roboty: adaptivní tvarové chapadlo DHEF-20-A-RA1

č. dílu: 8119114

FESTO

Jiné zdvihy na vyžádání. Dodává se pouze se standardní délkou zdvihu
5, 10, 15, 20, 25 nebo 30 mm.



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	20
provedení membrány pro tvarový úchop	standard
zdvih	66 mm
min. průměr pro úchop	12 mm
max. průměr pro úchop	38 mm
druh provozu	pneumatický
montážní poloha	libovol.
provozní režim	dvojčinný
funkce chapadla	adaptivní
konstrukce	membrána pro tvarový úchop nuceně vedený průběh pohybu
vedení	základní vedení
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak pro pohon kulového kohoutu	1 ... 8 bar
provozní tlak membrány	0.07 ... 0.1 bar
tlak vedoucí k poškození membrány	0.3 bar
max. pracovní frekvence chapadla	1 Hz
doba najetí	290 ms
doba vyjetí	270 ms
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem není možný
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
okolní teplota	0 ... 60 °C
moment setrvačnosti	1.29 kgcm ²
směrná hodnota jmenovité zátěže	1 kg
hmotnost výrobku	475 g
typ upevnění	podle ISO 9409
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytky	VMQ (silikon)
materiál tělesa	eloxovaný hliník
připojení na robota	Universal Robots UR3/5/10 (od PolyScope CB 3.8.0) Universal Robots UR3e/5e/10e (od PolyScope SW 5.0.0)
obsažené příslušenství	1x role suchého zipu 1x elektromagnetický ventil 1x proporcionální redukční ventil 1x USB-Stick mit URcap 2x přibližovací čidlo 3x spojovací kabel