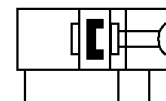
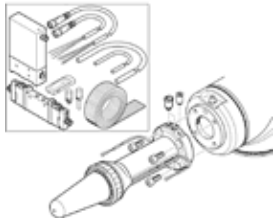


# adaptive shape gripper kit for robots DHEF-20-A-RA1

Daļas numurs: 8119114

FESTO

Citi gājienu garumi pēc pieprasījuma. Pieejami tikai standarta gājienu garumi 5, 10, 15, 20, 25, 30 mm.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmērs	20
Inverting cap version	Standarta
Gājiens	66 mm
Min. Satveramais diametrs	12 mm
Maks. Satveramais diametrs	38 mm
Drive system	pneimatisks
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	divpusējās darbības
Satvērēja funkcija	Adaptive
Konstrukcijas struktūra	Inverting cap vadīta motora sekvence
Vadotne	Bāzes vadotne
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Darbības spiediens, lodveida vārsta piedziņa	1 ... 8 bar
Operating pressure of cap	0,07 ... 0,1 bar
Burst pressure of cap	0,3 bar
Max. satvērēja darbošanās frekvence	1 Hz
Atgriešanās gājiens laiks	290 ms
Izvirzīšanās laiks	270 ms
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja izmantošana nav iespējama
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Masas inerces moments	1,29 kgcm <sup>2</sup>
Efektīvās slodzes atsauces vērtība	1 kg
Produkta svars	475 g
Montāžas tips	To ISO 9409
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	VMQ (silikons)
Korpasa materiāls	Anodizēts alumīnijs
Robot connection	Universal robots UR3/5/10 (PolyScope CB 3.8.0 or higher) Universal robots UR3e/5e/10e (PolyScope SW 5.0.0 or higher)
Accessories included	1x Velcro® roll 1x solenoid valve 1x proportional-pressure regulator 1x USB-Stick mit URcap 2x proximity switch 3x connecting cable