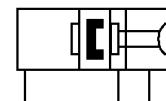
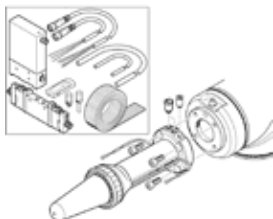


adaptive shape gripper kit for robots DHEF-20-A-RA1

Специф. Номер: 8119114

FESTO

Други дължини при запитване. Само стандартните дължини на хода 5, 10, 15, 20, 25, 30 mm са налични.



Информационе н ЛИСТ

Белег	Стойност
Размер	20
Inverting cap version	Стандарт
Ход	66 mm
Минимален възможен диаметър за захващане	12 mm
Максимален възможен диаметър за захващане	38 mm
Drive system	пневматичен
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ
Функция на хващача	Adaptive
Конструкция	Inverting cap насилствено протичане на движението
Направляваща	Основна направляваща
Отчитане на позицията	за датчици за положение
работно налягане на задвижка на сферичен кран	1 ... 8 bar
Operating pressure of cap	0.07 ... 0.1 bar
Burst pressure of cap	0.3 bar
Макс. работна честота на хващача	1 Hz
Време за обратен ход	290 ms
Време за позициониране	270 ms
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Не е възможна работа при наличие на смазка
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на околната среда	0 ... 60 °C
Инерционен момент	1.29 kgcm ²
Стойност на заданието по ефективен товар	1 kg
Тегло на продукта	475 g
Тип на закрепване	To ISO 9409
Пневматичен извод	M5
Материал-забележка	RoHS konform
Material cap	VMQ (силикон)
Material housing	Алуминий, елоксиран
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