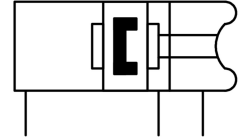
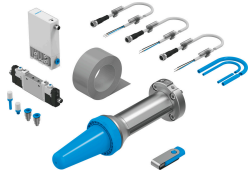


Адаптивний захват профілю робототехнічного комплексу DHEF-20-A-RA1

FESTO

Номер деталі: 8119114



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	20
Версія з профільованою насадкою для захоплення	Стандартний
Крок	66 mm
Мінімальний діаметр для захвату	12 mm
Максимальний діаметр для захоплення	38 mm
Тип приводу	Пневматичний
Положення монтажу	Будь-який
Режим роботи	Двосторонньої дії
Функція захвату	Адаптивний
Конструкція	Захватний наконечник послідовність вимушеного руху
Напрямна	базовий тур
Визначення положення	Для безконтактних давачів
Робочий тиск приводу	1 bar...8 bar
Робочий тиск кришки	0.07 bar...0.1 bar
Тиск розриву кришки	0.3 bar
Максимальна робоча частота захвату	1 Hz
Час втягування	290 ms
Час висування	270 ms
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Експлуатація з мастилом неможлива
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура навколишнього середовища	0 °C...60 °C
Момент інерції	1.29 kgcm ²
Орієнтовне значення корисного навантаження	1 kg
Вага продукту	475 g
Тип кріплення	Згідно ISO 9409
Пневматичне з'єднання	M5
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал кришки	VMQ (силікон)
Матеріал корпусу	Анодований алюміній

Особливості	Значення
Підключення до робота	Universal Robots UR3/5/10 (від PolyScope CB 3.8.0) Universal Robots UR3e/5e/10e (з PolyScope SW 5.0.0)
Комплект поставки	1x рулон липучок 1x Пневморозподільник 1x пропорційний клапан регулювання тиску 1x USB-накопичувач з URCap 2x Безконтактний вимикач 3x з'єднувальні кабелі