

Цилиндър компактен CDC-80- -

Номер на част: 543311

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	1 mm...500 mm
Ø на буталото	80 mm
Въз основа на стандарт	ISO 21287
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Удължена външна резба на буталния прът Специална резба на буталния прът Удължен бутален прът Непрекъснат бутален прът Топлоустойчиви уплътнения, макс. 120 °C едностранен бутален прът
Работно налягане	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Начин на функциониране	двойнодействащ
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	3 - висока опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L VDMA24364 зона III
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Температура на околната среда	-20 °C...120 °C
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	2827 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	2827 Б...3016 Б
Начин на закрепване	с отвор с вътрешна резба по избор:
Пневматична връзка	G1/8
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав анодиран

Характеристика	Стойност
Материал на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на тялото на цилиндър	Алуминиева ковка сплав анодиран