

Цилиндър късоходов ADVC-100-25-I-P-A

Номер на част: 188335

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	25 mm
Ø на буталото	100 mm
Въз основа на стандарт	ISO 6431 Схема на отворите VDMA 24562
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Начин на функциониране	двойнодействащ
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	0.1 MPa...1 MPa 1 бар...10 бар 14.5 psi...145 psi
Работен флуид	Съгстен 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	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	4418 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	4712 Б
Движеща се маса	595 g
Движеща се маса при ход 0 mm	515 g
Добавяне на движеща се маса на всеки 10 mm ход	40 g
Тегло на продукта	2254 g
Основно тегло при 0 mm ход	2145 g
Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход	110 g
Начин на закрепване	с отвор с принадлежности по избор:
Пневматична връзка	G1/4
Указание за материала	Съответствие с RoHS

Характеристика	Стойност
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав анодиран
Материал на уплътненията	ТРЕ-U(PU)
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав анодиран
Материал на буталния прът	високолегирана стомана