

Цилиндър компактен ADN-20-50-A-P-A

Номер на част: 536241

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	50 mm
Ø на буталото	20 mm
Резба на буталния прът	M8
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Съответства на стандарта	ISO 21287
Край на буталния прът	Външна резба
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	едностранен бутален прът
Работно налягане	0.06 МПа...1 МПа 0.6 бар...10 бар
Начин на функциониране	двойнодействащ
Работен флуид	Състен 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	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Категория чистота на помещението	Клас 6 съгласно ISO 14644-1
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Ударна енергия в крайните положения	0.2 J
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход	141 Б
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред	188 Б
Движеща се маса	63 g
Тегло на продукта	238 g
Начин на закрепване	с отвор с вътрешна резба с принадлежности по избор:
Пневматична връзка	M5
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал винтове с шайба	Стомана
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав, анодирана
Материал на уплътненията	TPE-U(PUR)

Характеристика	Стойност
Материал на буталния прът	високолегирана стомана
Материал на тялото на цилиндър	Алуминиева ковка сплав, гладко анодирана