

Тандемен цилиндър DNCT-100- -PPV-A-S6

Номер на част: 191215

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	3 mm...500 mm
Ø на буталото	100 mm
Въз основа на стандарт	ISO 15552 (до момента и VDMA 24562, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Демпфериране	пневматично демпфериране от двете страни, регулируемо
Монтажно положение	произволно
Начин на функциониране	двойнодействащ
Край на буталния прът	Външна резба
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът Профилна тръба
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Топлоустойчиви уплътнения, макс. 120 °C
Работно налягане	0.06 MPa...1 MPa 0.6 бар...10 бар
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	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	-20 °C...120 °C
Ударна енергия в крайните положения	1.2 J
Дължина на демпфиране	32 mm
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	8836 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	9130 Б
Начин на закрепване	с принадлежности
Пневматична връзка	G1/2
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминиева отливка под налягане
Материал на уплътненията	FPM
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав гладко анодиран
Материал на буталния прът	високолегирана стомана