

Стандартен цилиндър DSNA-N-4"- -

Номер на част: 8117047

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	0.25 инча...48 инча
Ø на буталото	4"
Резба на буталния прът	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS
Демпфериране	пневматично демпфериране от двете страни, регулируемо
Монтажно положение	произволно
Съответства на стандарта	NFPA/T3.6.7
Край на буталния прът	Външна резба Вътрешна резба
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът Шпилка Тяло на цилиндър
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Фланец на крайния капак Фланец на лагерната капачка Закрепване Вътрешна резба на буталния прът Специална резба на буталния прът Закрепване на накрайника на буталния прът на крайния капак Непрекъснат бутален прът Позиция на завинтен въртящ се крепежен елемент Въртящ крепежен елемент на крайния капак Въртяща вилка на крайния капак Дистанционен болт от страната на крайния капак Дистанционен болт от страната на лагерната капачка Температурен диапазон -5 - 80 °C едностранен бутален прът
Работно налягане	0.048 MPa...0.965 MPa 0.48 бар...9.65 бар 6.96 psi...139.925 psi
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	1 - ниска опасност от корозия

Характеристика	Стойност
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Температура на околната среда	-5 °C...80 °C
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход	991 Б
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред	1059 Б
Начин на закрепване	Директно закрепване чрез резба с принадлежности по избор:
Пневматична връзка	1/2 NPT
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминиева отливка под налягане, с покритие
Материал на уплътненията	FPM NBR
Материал на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на тялото на цилиндър	Алуминиева ковка сплав, гладко анодирана