

Мулти-позиционен цилиндър ADNM-100- -

Номер на част: 539698

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ø на буталото	100 mm
Възможен ход на последната позиция на цилиндъра	1 mm...2000 mm
Възможен ход на междинните позиции	1 mm...400 mm
Въз основа на стандарт	ISO 21287
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът Профилна тръба
Макс. брой междинни позиции	5
Макс. сума на всички отделни ходове	2000 mm
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Удължена външна резба на буталния прът Специална резба на буталния прът Удължен бутален прът Топлоустойчиви уплътнения, макс. 120 °C Създаден с лазер надпис
Работно налягане	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi
Начин на функциониране	двойнодействащ
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-B1/B2-L
Температура на околната среда	-20 °C...120 °C
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	4417 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	4712 Б
Начин на закрепване	с вътрешна резба с принадлежности по избор:
Пневматична връзка	G1/8
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