

Кръгъл цилиндър DSNU-32-100-PPV-A

Номер на част: 196024

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	100 mm
Ø на буталото	32 mm
Резба на буталния прът	M10x1,25
Демпфериране	пневматично демпфериране от двете страни, регулируемо
Монтажно положение	произволно
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът Тяло на цилиндър
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	0.1 MPa...1 MPa 1 бар...10 бар
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
Пригодност за чисти помещения, измерена съгласно ISO 14644-14	Клас 6 съгласно ISO 14644-1
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Ударна енергия в крайните положения	0.4 J
Дължина на демпфиране	14 mm
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	415 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	482.5 Б
Движеща се маса	211 g
Тегло на продукта	524 g
Начин на закрепване	с принадлежности
Пневматична връзка	G1/8
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав
Материал на уплътненията	NBR TPE-U(PU)
Материал на буталния прът	високолегирана стомана
Материал на тялото на цилиндър	високолегирана стомана, неръждаема

