

Линеен/въртящ обтегач CLR-25-20-R-P-A

Номер на част: 535445

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Общ ход	33 mm
Ø на буталото	25 mm
Резба на буталния прът	M6
Ъгъл на завъртане	90 deg +/- 3 deg
Ход на затягане	20 mm
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът Тяло на цилиндър
Разпознаване на позиция	за датчик
Посока на въртене	надясно
Работно налягане	2 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-B2-L
Температура на околната среда	-10 °C...80 °C
Ефективна сила на затягане при 0,2 MPa (2 bar, 29 psi)	63 Б
Ефективна сила на затягане при 0,4 MPa (4 bar, 58 psi)	127 Б
Ефективна сила на затягане при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	188 Б
Макс. въртящ момент на затягане, винт на затягащите палци	12 Nm
Теоретична сила на затягане при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	227 Б
Тегло на продукта	455 g
Начин на закрепване	с отвор с вътрешна резба с принадлежности по избор:
Пневматична връзка	M5
Материал винтове с шайба	Стомана поцинкован

Характеристика	Стойност
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав с покритие
Материал на уплътненията	NBR TPE-U(PU)
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав гладко анодиран
Материал на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на тялото на цилиндър	Алуминиева ковка сплав гладко анодиран