

Линеен/въртящ обтегач CLR-50-20-L-P-A

Номер на част: 535460

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Общ ход	41 mm
Ø на буталото	50 mm
Резба на буталния прът	M10
Ъгъл на завъртане	90 deg +/- 2 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	ляво
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)	271 Б
Ефективна сила на затягане при 0,4 MPa (4 bar, 58 psi)	508 Б
Ефективна сила на затягане при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	716 Б
Макс. въртящ момент на затягане, винт на затягащите палци	47 Nm
Теоретична сила на затягане при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	990 Б
Тегло на продукта	1650 g
Начин на закрепване	с отвор с вътрешна резба с принадлежности по избор:
Пневматична връзка	G1/8
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