

Линейно-ротационен затягащ модул CLR-32-10-L-P-A-B-K11-R8

Специф. Номер: 535488

FESTO

Система за затягане с линейно и завъртащо движение на 90 градуса на ляво. Стандартизирани отвори по ISO 21287. Със защита срещу прах и пръски от заваръчни апарати.



Информационен лист

Белег	Стойност
Общ ход	28 mm
Диаметър на буталото	32 mm
Резба на буталния прът	M8
Ъгъл на завъртане	90 deg +/- 2 deg
Ход на затягане	10 mm
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	Бутало Бутален прът Тръба за цилиндър
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Посока на завъртане	Ляво
Варианти	защита срещу пръски от заваръчни уреди прахозащита
Работно налягане	2 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействащ
Работна среда	Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	-10 ... 80 °C
Effective clamping force at 0.2 MPa (2 bar, 29 psi)	111 N
Effective clamping force at 0.4 MPa (4 bar, 58 psi)	216 N
Effective clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	313 N
Max. Въртящ момент на затягане винт на хващача	24 Nm
Theoretical clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	362 N
Тегло на продукта	700 g
Тип на закрепване	с проходен отвор с вътрешна резба с принадлежности по избор:
Пневматичен извод	G1/8
Material wiper seal	PPS
Material of flange screw	Стомана поцинкован
Material cover	Алуминиева сплав екраниран
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Алуминиева сплав

Белег	Стойност
	гладко елоксиран
Material piston rod	екраниран високолегирана стомана, неръждаема
Material cylinder barrel	Алуминиева сплав гладко елоксиран