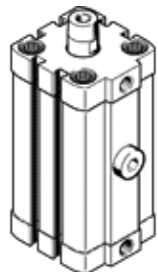


Линейно-ротационен затягащ модул CLR-32-20-L-P-A-B

Специф. Номер: 543180

FESTO

Система за захващане с линейно движение, стандартизирани отвори по ISO 21 287.



Информационен лист

Белег	Стойност
Общ ход	38 mm
Диаметър на буталото	32 mm
Резба на буталния прът	M8
Ъгъл на завъртане	90 deg +/- 2 deg
Ход на затягане	20 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
Работно налягане	2 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействие
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	765 g
Тип на закрепване	с проходен отвор с вътрешна резба с принадлежности по избор:
Пневматичен извод	G1/8
Material of flange screw	Стомана поцинкован
Material cover	Алуминиева сплав екраниран
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Алуминиева сплав гладко елоксиран
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material cylinder barrel	Алуминиева сплав гладко елоксиран