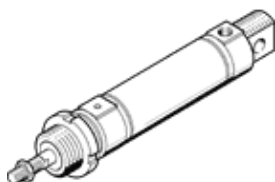


# Кръгъл цилиндър ESNU-32-50-P-A

Специф. Номер: 196378

FESTO

базиран на DIN ISO 6432, за безконтактно отчитане. Различни възможности за закрепване, с и без допълнителни крепежни елементи. С еластични демпфериращи пръстени в крайни положения.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	50 mm
Диаметър на бугалото	32 mm
Резба на бугалния прът	M10x1,25
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	Бугало Бугален прът Тръба за цилиндър
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Operating pressure MPa	0.12 ... 1 MPa
Работно налягане	1.2 ... 10 bar
Принцип на действие	еднодействие натискащ
Работна среда	Съгстен 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-B1/B2-L
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Ревърс с пружина, прибран	20 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	20 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	442.2 N
Движеща се маса	166 g
Движеща се маса при 0 mm ход	121 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	9 g
Тегло на продукта	448 g
Основно тегло при 0 mm ход	370.5 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	15.5 g
Тип на закрепване	с принадлежности
Пневматичен извод	G1/8
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Алуминиева сплав
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	високолегирана стомана
Material cylinder barrel	високолегирана стомана, неръждаема