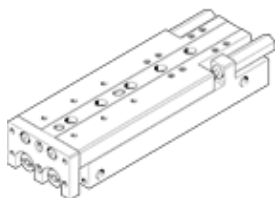


# Mini-шейна SLT-25-125-A-CC-B

Специф. Номер: 197915

FESTO

с прецизна търкаляща направляваща за големи товари и демпфери.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	125 mm
Регулируем обхват/дължина на крайните позиции	12 mm
Диаметър на бугалото	25 mm
Принцип на работа на задвижващия модул	хомот
Демпфериране	СС: двустранен демпфер
Монтажна позиция	по избор
Направляваща	Търкаляща направляваща
Конструкция	Кинематика с хомот
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Работно налягане	1 ... 10 bar
Повтаряемост	0.02 mm
Принцип на действие	двойнодействие
Работна среда	Сгъстен 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 КВК	0 - няма корозия под напрежение
Температура на околната среда	-20 ... 60 °C
Енергия на удара в крайните позиции	10 Nm
Дължина на демпфериране	12 mm
Макс. сила Fy	1,380 N
Макс. сила Fz	1,380 N
Мах. момент Mx	37 Nm
Мах. момент My	37 Nm
Мах. момент Mz	17 Nm
Теоретична сила при 6 bar, ход назад	495 N
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	590 N
Движеща се маса	1,695 g
Тегло на продукта	4,063 g
Алтернативни изводи	виж чертеж на продукта
Тип на закрепване	с проходен отвор
Пневматичен извод	G1/8
Материал-забележка	Без мед и PTFE (тефлон)
Material cover	Алуминиева сплав
Material seals	HNBR
Material housing	Алуминиева сплав
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема