

Линеен модул SLE-20- -KF-A

Специф. Номер: 150091

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Centring pins or centring sleeves are included with the linear unit.
Cylinder sensor SIEN-... can be ordered from the modular system using
order code PV, PH, NV, NH. Can also be ordered as a separate part.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters
of the type code in the search field.



Примерно представяне

Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Ход	10 ... 320 mm
Диаметър на буталото	20 mm
Принцип на работа на задвижващия модул	хомот
Демпфериране	Демпфер, твърда характеристика
Монтажна позиция	по избор
Направляваща	Търкаляща направляваща
Конструкция	Направляваща
Отчитане на позицията	за датчици за положение за индуктивни датчици
Operating pressure MPa	0.25 ... 1 MPa
Работно налягане	2.5 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействащ
Работна среда	Съгъстен 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	0 - няма корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	158 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188 N
Движеща се маса при 0 mm ход	500 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	12 g
Основно тегло при 0 mm ход	1,882 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	19 g
Пневматичен извод	G1/8
Material cover	Алуминиева сплав
Material seals	PA
Material housing	Алуминий
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material cylinder barrel	високолегирана стомана, неръждаема