

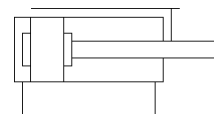
Направляващ цилиндър DGRF-C-GF-25- -P

Специф. Номер: 562217

FESTO



Примерно представяне



Информационе н лист

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

Белег	Стойност
Ход	10 ... 400 mm
Диаметър на буталото	25 mm
Принцип на работа на задвижващия модул	хомот
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Направляваща	Плъзгаща направляваща
Конструкция	Направляваща
Варианти	За работа на сухо
Operating pressure MPa	0.2 ... 1 MPa
Работно налягане	2 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействащ
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 KBK	3 - Висока корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Безопасно за храни	Моля, вижте допълнителната информация за материала
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Енергия на удара в крайните позиции	0.3 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	295 N
Торсиален мъртъв ход	0.107 deg
Движеща се маса при 0 mm ход	486 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	37.7 g
Основно тегло при 0 mm ход	1,199 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	54.6 g
Тип на закрепване	с проходен отвор с вътрешна резба по избор:
Пневматичен извод	M5
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Алуминиева сплав
Material guide rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material housing	Алуминиева сплав
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material cylinder barrel	Алуминиева сплав