Линейный привод DFPI-250- -ND2P-E-Р № изделия: 564832

FESTO

Со встроенным датчиком положения.





Таблица данных

Значение
250
F10
F14
40 990 mm
4 mm
250 mm
DIN 3358
Без демпфирования
Любое
двустороннего действия
Шток
Корпус цилиндра
С1 - место использование с защитой от погоды
Для герконов
Со встроенным датчиком перемещения
Потенциометр
3 8 bar
6 bar
15 V
II 2G
c T4 X
II 2D
c T120°C X
-20°C <= Ta <= +60°C
Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)
в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
в соответствии с директивой EU по взрывозащите (ATEX)
Испытан в соответствии с уровенем опасности 2
3
5 - 95 %
Сжатый
IP65
IP67
IP69K
NEMA 4
в собранном состоянии
no IEC 60529
Испытан в соответствии с уровенем опасности 2
-20 60 °C
28.698 N
29.452 N



Характеристика	Значение
Потребление воздуха при возврате на 10 мм хода	3,3482 l
Потребление воздуха при выдвижении на 10 мм хода	3,4361 l
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	7.059 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	325 g
Дополнительный вес датчика перемещения на каждые 10 мм хода	2 g
Базовый вес на 0 мм хода	22.569 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	87 g
Размер мертвой зоны	0 10 %
Макс. длина линии	30 m
Электрическое подключение	3-пин
	Прямой штекер / клеммы с винтом
Тип крепления	На фланце по DIN 3358
Пневматическое присоединение	Шланги со стандартным наружным диаметром
	для шлангов, наружный диаметр 8 мм
Замечания по материалу	Содержит PWIS вещества
	Соответствует директиве по ограничению использования опасных
	веществ (RoHS)
Информация о материале, крышки	Алюминиевое литье под давление
	Окрашен
Информация о материале, нижнее уплотнение	Алюминиевое литье под давление
	Окрашен
Информация о материале, уплотнения шланга	NBR
Информация о материале, шток	Легированная сталь, нержавеющая
Данные о материале, винт	Легированная сталь, нержавеющая
Информация о материале, корпус цилиндра	Легированная сталь, нержавеющая