

Линейно задвижване DGPL-50- -

Номер на част: 175137

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	10 mm...3000 mm
Ø на буталото	50 mm
Демпфериране	пневматично демпфериране от двете страни, регулируемо Демпфер, постоянна характеристична крива
Монтажно положение	произволно
Водачи	Направляваща плъзгаща Основно водене Сачмено-винтова направляваща
Принцип на захващане	геометрично затваряне (шлиц)
Разпознаване на позиция	за датчик монтиран с измервателна система с измервателна система
Варианти	Връзка за състен въздух от двете страни Плъзгач, стандартен Плъзгач удължен
Работно налягане	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 бар...8 бар
Начин на функциониране	двойнодействащ
Ек-температура на околната среда	-10°C ≤ T _a ≤ +60°C
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия 1 - ниска опасност от корозия 2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Клас защита	IP65
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Дължина на демпфиране	30 mm
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	1178 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	1178 Б
Алтернативни връзки	вж. чертежа на продукта
Пневматична връзка	G1/4
Материал на капака	Лят алуминий с покритие

Характеристика	Стойност
Материал на уплътненията	NBR TPE-U(PU)
Материал на тялото	Алуминий анодиран