

Направляващо задвижване DGRF-C-GF-32- -

Номер на част: 563366

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	10 mm...400 mm
Ø на буталото	32 mm
Режим на работа на задвижващия механизъм	Носач
Демпфериране	еластични демпфери пръстени/планки от двете страни саморегулиращо се пневматично демпфериране в края на хода пневматично демпфериране от двете страни, регулируемо
Монтажно положение	произволно
Водачи	Направляваща плъзгаща
Конструктивна структура	Водачи
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	За работа на сухо
Работно налягане	0.2 MPa...1.2 MPa 2 бар...12 бар
Начин на функциониране	двойнодействащ
Работен флуид	Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	3 - висока опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Ударна енергия в крайните положения	0.4 J
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	415 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	483 Б
Странична хлабина	0.098 градус
Начин на закрепване	с отвор с вътрешна резба по избор:
Пневматична връзка	G1/8
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на водещата шина	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав
Материал на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема

Характеристика	Стойност
Материал на тялото на цилиндър	Алуминиева ковка сплав