

Линейно задвижване DGC-K-40- -

Номер на част: 1312503

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	1 mm...8500 mm
Ø на буталото	40 mm
Демпфиране	пневматично демпфиране от двете страни, регулируемо
Монтажно положение	произволно
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Връзка за състен въздух от двете страни Стандартно бутало Удължено бутало
Работно налягане	0.2 MPa...0.8 MPa 2 бар...8 бар
Начин на функциониране	двойнодействащ
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата относно взривоопасността ЕС (ATEX)
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите за взривоопасността EX на Обединеното кралство
Взривоопасност	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Категория ATEX, газ	II 2G
Категория ATEX, прах	II 3D
Начин на взривоопасност, газ	Ex h IIC T4 Gb X
Начин на взривоопасност, прах	Ex h IIICT1 20°C Dc X
Ex-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +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	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
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	754 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	754 Б
Алтернативни връзки	вж. чертежа на продукта

Характеристика	Стойност
Начин на закрепване	с принадлежности
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминиева отливка под налягане
Материал на уплътненията	NBR TPE-U(PU)