

Линейно задвижване DGC-K-50- -

Номер на част: 1312504

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	1 mm...6000 mm
Ø на буталото	50 mm
Демпфиране	пневматично демпфиране от двете страни, регулируемо
Монтажно положение	произволно
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Връзка за сгъстен въздух от двете страни Стандартно бутало Удължено бутало
Работно налягане	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 бар...8 бар
Начин на функциониране	двойнодействащ
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата относно взривозащитата ЕС (ATEX)
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите за взривозащита EX на Обединеното кралство
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Категория ATEX, газ	II 2G
Категория ATEX, прах	II 3D
Начин на взривозащита, газ	Ex h IIC T4 Gb X
Начин на взривозащита, прах	Ex h IIIC T1 20°C Dc X
Ex-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Работен флуид	Сгъстен 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	1178 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	1178 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)