

Привід лінійний DGPL-32- -

Номер деталі: 175135

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	10 мм...3000 мм
Ø поршня	32 мм
Демпфування	Пневматичне демпфування, регульоване з двох сторін Амортизатор, жорстка характеристика
Положення монтажу	Будь-який
Напрямна	Направляюча ковзання базовий тур Точна прямна Прямна для важких умов
Принцип власної ваги	позитивно-зачиняючий (паз)
Визначення положення	Для безконтактних датчиків оснащений датчиком переміщення із інтегрованою системою вимірювання положення
Варіанти	Підключення стисненого повітря з обох сторін Захищена версія Стандартний супорт Розширений слайд задній вузол фіксації Вузол фіксації, версія нижня Вузол фіксації спереду
Робочий тиск	0.2 МПа...0.8 МПа 2 бар...8 бар
Режим роботи	Двосторонньої дії
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Відповідно до директиви ЄС про вибухозахист (ATEX)
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	згідно UK EX Vorschriften
Захист від вибуху	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX)
ATEX-категорія, газ	II 2G
Тип захисту Ex для газу	Ex h IIC T4 Gb X
Температура навколишнього середовища	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C -10 °C...60 °C
Робоче середовище	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Клас корозійної стійкості (CRC)	0 - відсутність корозійного напруження 1 - низький опір корозії 2 - помірний вплив корозії

Особливості	Значення
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Ступінь захисту	IP65
Довжина амортизації	20 мм
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	483 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	483 Н
Альтернативні підключення	Див. креслення продукту
Пневматичне з'єднання	G1/8
Матеріал покриття	алюмінієве лиття з покриттям
Матеріальні ущільнення	NBR TPE-U (PU)
Матеріал корпусу	Алюміній Анодований