

Привід лінійний DGC-12- -

Номер деталі: 530907

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	1 мм...2000 мм
Ø поршня	12 мм
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін Амортизатор, жорстка характеристика Амортизатор, м'яка характеристика
Положення монтажу	Будь-який
Напрямна	базовий тур Точна прямна
Визначення положення	Для безконтактних датчиків
Варіанти	Додатковий супорт, стандартний, зліва Додатковий супорт, стандартно справа
Робочий тиск	0.25 МПа...0.8 МПа 2.5 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
Сертифікація ATEX за межами ЄС	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
Захист від вибуху	Зона 1 (ATEX) Зона 1 (UKEX) Зона 2 (ATEX) Зона 22 (ATEX) Зона 22 (UKEX)
ATEX-категорія, газ	II 2G
ATEX-категорія: пил	II 3D
Тип захисту Ex для газу	Ex h IIC T4 Gb X
Тип, вибухозахисту Ex , пил	Ex h IIIC T120°C Dc 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)	1 - низький опір корозії 2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L

Особливості	Значення
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	68 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	68 Н
Тип кріплення	За допомогою аксесуарів
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав
Матеріальні ущільнення	РОМ ТРЕ-U (PU)