

Привід лінійний DGC-K-18- -

Номер деталі: 1312500

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	1 мм...3000 мм
Ø поршня	18 мм
Демпфування	Пневматичне демпфування, регульоване з двох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Визначення положення	Для безконтактних датчиків
Варіанти	Підключення стисненого повітря з обох сторін Стандартний поршень Подовжений поршень
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) Зона 22 (ATEX)
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
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Допуск до харчової промисловості	див. розширену інформацію про матеріал
Довжина амортизації	16 мм
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	153 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	153 Н
Альтернативні підключення	Див. креслення продукту
Тип кріплення	За допомогою аксесуарів

Особливості	Значення
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Алюміній литий під тиском
Матеріальні ущільнення	NBR TPE-U (PU)