

Линейно задвижване DGC-12- -

Специф. Номер: 530907

★ Основна продуктова гама

Други дължини на хода по запитване. Параметрите на натоварване да се вземат от страниците на каталога (PDF)

FESTO



Примерно представяне

Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Ход	1 ... 2,000 mm
Диаметър на буталото	12 mm
Демпфериране	Р: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи Демпфер, твърда характеристика Демпфер, мека характеристика
Монтажна позиция	по избор
Направляваща	Основна направляваща Търкаляща направляваща
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	допълнителна шейна, стандартно отляво допълнителна шейна, стандартно отдясно
Operating pressure MPa	0.25 ... 0.8 MPa
Работно налягане	2.5 ... 8 bar
Принцип на действие	двойнодействащ
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за Ех-защита (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Сертификация за взривозащитеност извън ЕС	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-Категория газ	II 2G
ATEX-Категория прах	II 3D
Ех-взриво защита газ	Ex h IIC T4 Gb X
Ех-взриво защита прах	Ex h IIIC T120°C Dc X
Ех-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Клас на корозионна устойчивост KBK	1 - Ниска корозия под напрежение 2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	68 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	68 N
Тип на закрепване	с принадлежности
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Алуминиева сплав
Material seals	POM TPE-U(PU)