

# Линейно задвижване DGC-K-63- -

Специф. Номер: 1312505

★ 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 ... 5,000 mm   |
| Диаметър на буталото                                     | 63 mm  |
| Демпфериране   | PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране  |
| Монтажна позиция   | по избор   |
| Отчитане на позицията                                    | за датчици за положение  |
| Варианти   | Захранващ порт от двете страни<br>Стандартно бутало<br>Удължено бутало                       |
| Operating pressure MPa                                   | 0.15 ... 0.8 MPa   |
| Работно налягане   | 1.5 ... 8 bar  |
| Принцип на действие                                      | двойнодействие   |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)               | по EU-нормала за Ex-защита (ATEX)  |
| UKCA marking (see declaration of conformity)             | To UK EX instructions  |
| ATEX-Категория газ                                       | II 2G  |
| ATEX-Категория прах                                      | II 3D  |
| Ex-взриво защита газ                                     | Ex h IIC T4 Gb X   |
| Ex-взриво защита прах                                    | Ex h IIIC T120°C Dc X  |
| Ex-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   |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Безопасно за храни                                       | Моля, вижте допълнителната информация за материала   |
| Температура на околната среда                            | -10 ... 60 °C  |
| Дължина на демпфериране                                  | 30 mm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1,870 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1,870 N  |
| Алтернативни изводи                                      | виж чертеж на продукта   |
| Тип на закрепване  | с принадлежности   |
| Материал-забележка                                       | RoHS conform   |
| Material cover   | Алуминиева отливка   |
| Material seals   | NBR<br>TPE-U(PU)   |