

直線驅動器

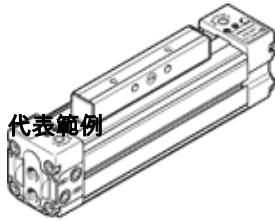
DGC-K-80- -

料號: 1312506

★ Kernprogramm

其它行程長度按需要提供。參見型錄頁(PDF)上的特徵負載值

FESTO



技術參數

整體數據表 – 個別數值取決於您的配置.

| 特性 | 值 |
|--|--|
| 行程 | 1 ... 3,000 mm |
| 活塞直徑 | 80 mm |
| 緩衝 | PPV: 兩端具可調的氣緩衝 |
| 裝配位置 | 任何 |
| 位置檢測 | 用於近接感測器 |
| 多樣型 | 兩側都有供氣口 標準活塞 |
| Operating pressure MPa | 0.15 ... 0.8 MPa |
| 操作壓力 | 1.5 ... 8 bar |
| 操作模式 | 雙動 |
| CE 符號 (參見符合的標準) | 根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX) |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK EX instructions |
| ATEX(防爆) 標準-氣體 | II 2G |
| ATEX(防爆) 標準-灰塵 | II 3D |
| 防氣爆 | Ex h IIC T4 Gb X |
| 防塵爆 | Ex h IIIIC T120°C Dc X |
| 周遭防爆溫度 | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| 操作介質 | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| 注意: 操作和嚮導介質 | 潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作) |
| 耐腐蝕等級 CRC | 1 - Low corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Food-safe | See Supplementary material information |
| 環境溫度 | -10 ... 60 °C |
| 緩衝長度 | 83 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 3,016 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 3,016 N |
| 其它可用接口 | 參見產品圖紙 |
| 安裝類型 | 具配件 |
| 材料備註 | 符合 RoHS |
| Material cover | Gravity die-cast aluminium |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |