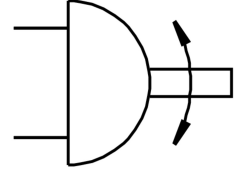
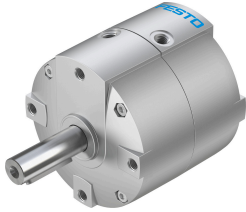


旋轉氣缸 DRVS-40-180-P-EX4

訂貨編號: 2536500

FESTO



資料表

| 特性 | 值 |
|---------------------|---|
| 尺寸 | 40 |
| 緩衝角度 | 0.5 deg |
| 擺角 | 0 deg...180 deg |
| 允許的止動半徑 | 40 mm |
| 緩衝 | 兩端具有彈性緩衝環/墊 |
| 安裝位置 | 可選 |
| 工作模式 | 雙作用 |
| 結構特點 | 葉片 |
| 位置偵測 | 透過近接開關 |
| 訂製品 | 中心軸 |
| 工作壓力 | 0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar |
| 6 bar 時的最大旋轉頻率 | 3 Hz |
| 重複精度 | 1 deg |
| CE 認證 (見合格聲明) | 符合歐盟防爆指令 (ATEX) |
| CE 標記 (見合格聲明) | 根據 UK EX 指令 |
| 歐盟境外防爆認證 | EPL Db (GB) EPL Gb (GB) |
| 防爆 | 防爆區 1 (ATEX) 1 區 (UKEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 21 區 (UKEX) 區 22 (ATEX) |
| ATEX 氣體類別 | II 2G |
| ATEX 防塵類別 | II 2D |
| 氣體防爆阻燃類型 | Ex h IIC T4 Gb X |
| 防塵的防爆阻燃類型 | Ex h IIIC T120°C Db X |
| 防爆環境溫度 | 0°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| 工作介質 | 壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| 工作和嚮導介質說明 | 可用潤滑介質工作 (之後須一直潤滑介質工作) |
| 耐腐蝕等級 CRC | 1 - 低耐腐蝕能力 |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L |

| 特性 | 值 |
|------------|------------------------|
| 環境溫度 | 0 °C...60 °C |
| 最大停止力 | 650 N |
| 最大軸向力 | 120 N |
| 最大徑向力 | 350 N |
| 6bar 時理論扭矩 | 20 Nm |
| 允許的轉動慣量 | 0.035 kgm ² |
| 產品重量 | 1500 g |
| 安裝方式 | 透過內螺紋安裝 |
| 氣動介面 | G1/8 |
| 材料說明 | RoHS 合規 |
| 驅動軸材料 | 鍍鎳鋼 |
| 密封件材質 | TPE-U(PU) |
| 外殼材質 | 噴漆壓鑄鋁 |