

ISO 標準氣缸
DNC-40- -
訂貨編號: 163334

FESTO



資料表

特性	值
行程	2 mm...2000 mm
活塞直徑	40 mm
基於標準	ISO 15552
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊 氣動緩衝，兩端可調
安裝位置	可選
結構特點	缸徑 活塞桿 缸筒型材
位置偵測	透過近接開關 無
訂製品	兩端具有終端鎖定裝置 後側具有終端鎖定裝置 前側具有終端鎖定裝置 提高運行性能 活塞桿加長外螺紋 活塞桿，具有內螺紋 活塞桿上的自訂螺紋 具有外六角의 活塞桿 加長活塞桿 活塞桿上的夾緊單元 抗扭轉 高耐腐蝕等級 防塵 恆定慢速運動 低摩擦 雙端活塞桿 兩端中空活塞桿 耐高溫密封件，最高 120 °C 溫度範圍 -40 - 80 °C 單穩態閥，右側安裝，活塞桿未驅動，已縮回 單穩態閥，右側安裝，活塞桿未驅動，已推進 雙穩態閥，右側安裝，活塞桿未驅動，縮回狀態 單穩態閥，左側安裝，活塞桿未驅動，已縮回 單穩態閥，左側安裝，活塞桿未驅動，已伸出 雙穩態閥，左側安裝，活塞桿未驅動，已縮回 一端活塞桿
扭矩/導向保護	方形活塞桿
工作壓力	0.02 Mpa...1.2 Mpa 0.2 bar...12 bar

特性	值
工作模式	雙作用
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
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
防塵的防爆阻燃類型	Ex h IIIC T120°C Db
防爆環境溫度	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
歐盟境外防爆認證	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
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	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III
環境溫度	-40 °C...120 °C
端位的衝擊能量	0.2 J
抗扭轉防護的最大扭矩	1.1 Nm
6 bar 時的理論出力值，返回行程	633 N
6 bar 時的理論力值，前進行程	633 N...754 N
安裝方式	透過內螺紋安裝 具有附件
氣動介面	G1/4
材料說明	RoHS 合規
蓋子材料	壓鑄鋁 含塗層
缸筒材料	精製鋁合金 光滑陽極氧化處理