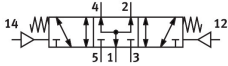
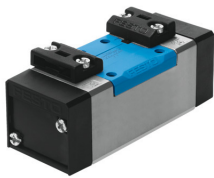


氣控閥
VL-5/3B-D-2-C-EX
訂貨編號: 536026

FESTO



資料表

特性	值
閥功能	五口三位，中壓式
驅動方式	氣動
寬度	54 mm
標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化）	2300 l/min
工作口	底座規格 2，符合 ISO 5599-1 標準 G3/8
工作壓力	-0.09 Mpa...1.6 Mpa -0.9 bar...16 bar
結構特點	活塞閘閥
復位類型	彈簧復位
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
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 T130°C Db
防爆環境溫度	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
歐盟境外防爆認證	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
公稱通徑	11.5 mm
網格尺寸	56 mm
排氣功能	具有節流選項
密封原理	軟密封
安裝位置	可選
符合標準	ISO 5599-1
手動裝置	無
ISO 規範	207
嚮導類型	直接
流向	可逆
搭接	正重疊
響導壓力	3 bar...16 bar
關閉時間	57 ms

特性	值
打開時間	15 ms
防爆	防爆區 1 (ATEX) 1 區 (UKEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 21 區 (UKEX) 區 22 (ATEX)
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）
抗振性	運輸應用測試，嚴重性等級 1，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 標準
耐衝擊性	衝擊測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
介質溫度	-10 °C...60 °C
聲壓度	85 dB(A)
嚮導介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
環境溫度	-10 °C...60 °C
產品重量	825 g
安裝方式	底座上 透過通孔和螺絲
嚮導氣口 12	底座規格 2，符合 ISO 5599-1 標準
嚮導氣口 14	底座規格 2，符合 ISO 5599-1 標準
氣動介面，氣口 1	底座規格 2，符合 ISO 5599-1 標準
氣動介面，氣口 2	底座規格 2，符合 ISO 5599-1 標準
氣動介面，氣口 3	底座規格 2，符合 ISO 5599-1 標準
氣動介面，氣口 4	底座規格 2，符合 ISO 5599-1 標準
氣動介面，氣口 5	底座規格 2，符合 ISO 5599-1 標準
材料說明	RoHS 合規
密封件材質	HNBR NBR
外殼材質	壓鑄鋁