

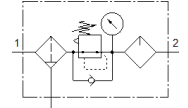
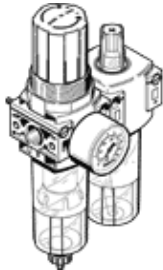
# 空氣調理單元 FRC-1/4-DB-7-5M-MINI

料號: 537658  
將停止供貨的產品

FESTO

過濾器/調壓閥/油霧器組合, 7 bar 的最大輸出壓力, 5 µm 過濾精度,  
具壓力錶和直接控制調壓閥。

Type to be discontinued. Available until 2027. See Support Portal  
for alternative products.



## 技術參數

特性	值
尺寸	Mini型
寬度	88 mm
系列	DB
驅動器鎖	旋轉手柄, 具鎖定
裝配位置	垂直 +/- 5°
冷凝水排放	手動旋轉
設計結構	過濾調壓閥/油霧器
過濾等級	5 µm
控制器功能	具第二排氣通道 具回流
壓力錶	具壓力錶
Operating pressure MPa	0.15 ... 1 MPa
操作壓力	1.5 ... 10 bar
壓力控制範圍	0.5 ... 7 bar
最大壓力遲滯	0.5 bar
標準額定流量	>= 550 l/min
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:8:4] 惰性氣體
容許的油	Festo 專用油, 1公升裝 訂貨代碼: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32 40°C時的粘度範圍 32mm <sup>2</sup> /s ISO class VG 32 符合ISO 3448
耐腐蝕等級 CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
輸出口的空氣純淨度	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [6:8:-] 惰性氣體
介質溫度	-5 ... 50 °C
油的粘度	ISO VG 32
環境溫度	-5 ... 50 °C
產品重量	300 g
安裝類型	線路安裝 具通孔 具安裝支架 選配
壓力錶接口	G1/8
氣壓連接, 氣口 1	G1/4

特性	值
氣壓連接, 氣口 2	G1/4
Material seals	NBR
Material rotary knob	POM
Material filter	PE
Material housing	PA-加強
Material bowl	PC