

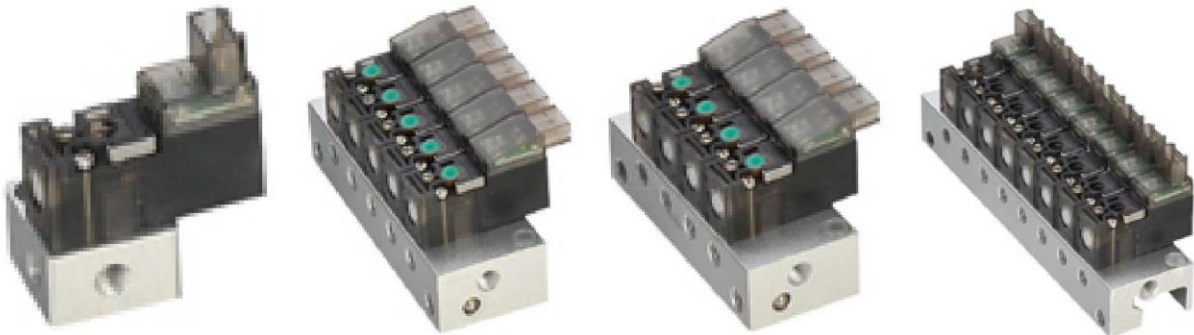
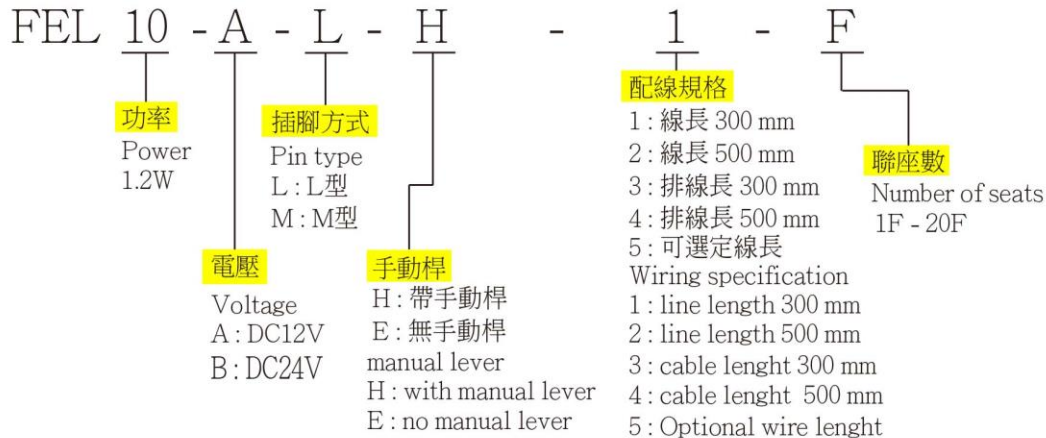


得豐實業有限公司

Dfwisdom Industrial CO., LTD

FEL10 微型電磁閥 Micro Solenoid Valve

● 訂購代碼 Ordering Code



● 產品特性 Product Features

- 1.閥體材料 - 採用美國進口的杜邦高強度尼龍,吸水率底,耐溫範圍 - 40° C ~ 120° C , 保證尺寸穩定性。
- 2.線圈 - 採用德國進口漆包線,採用進口高精密繞線機繞製,保證繞線的一致性。並採用德國進口的專用包塑機及模具,應用分段式溫度壓力控制技術,保證關鍵尺寸公差±0.005內。
- 3.密封件 - 電磁閥內主要密封件採用日本進口的抗變形氟橡膠,使整閥耐溫性能達到 - 20° C ~ 100° C 。
- 4.結構 - 本閥採用無套管結構,骨架高強度材質,具有耐高低溫,低磨擦係數,耐磨擦的優點。
- 5.裝配 - 整閥採用半自動裝配,配合特製的專用治具,保證裝配的一致性。一次裝配合格率95%以上。
- 6.洩漏測試 - 所有電磁閥經過自動及手動測試台測試,內外總洩漏 < 2ml / min 。
- 7.通過這一系列的材料,工藝及設備的保證, FEL10 微型電磁閥壽命可達 1 億次以上。 本閥廣泛應用於紡織機行業,醫療器械行業及電子行業。

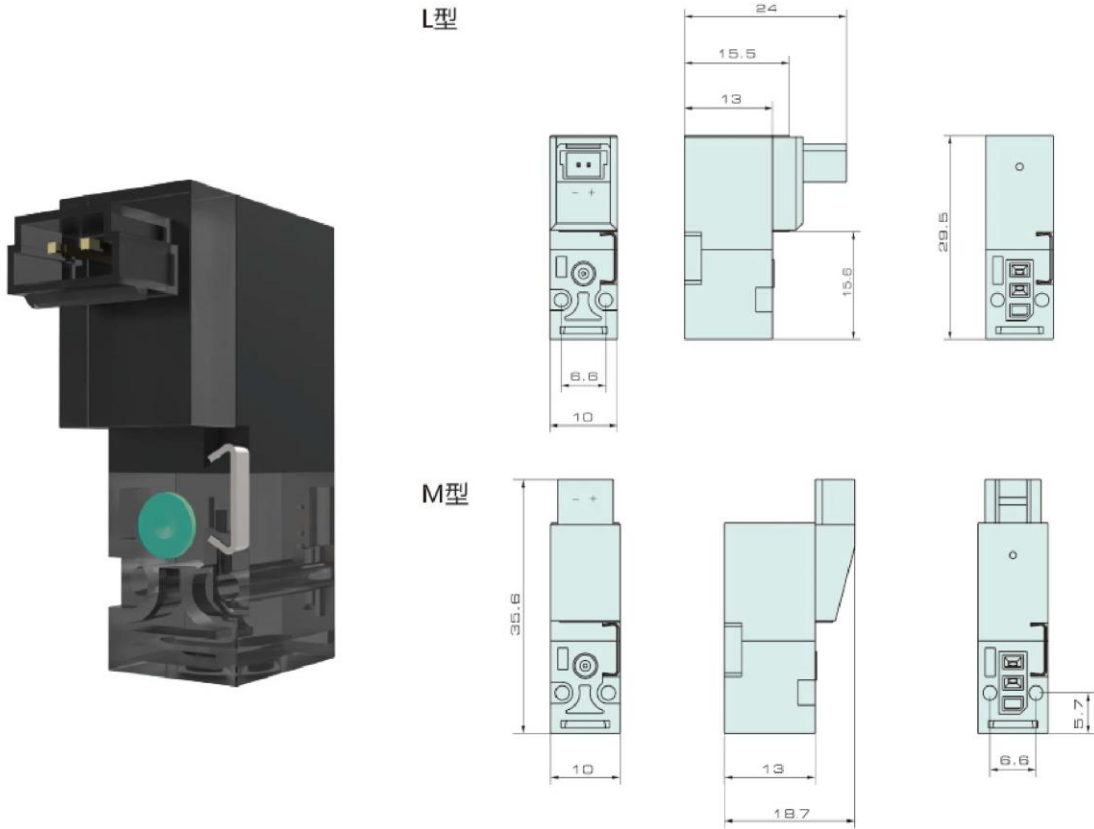


得豐實業有限公司

Dfwisdom Industrial CO., LTD

FEL10 微型電磁閥 Micro Solenoid Valve

● 安裝尺寸 Installation Dimensions



● 產品參數 Product parameters

型號	FEL10
類型	3/2 常閉
使用流體	空氣、惰性氣體
環境及流體溫度	-10°C ~ +75°C
工作壓力	0 ~ 7bar
閥口通徑	Φ0.7mm
P→A	CV:0.008
	b:0.11
A→R	CV:0.015
	b:0.35
給油	不需要

● 線圈參數 Coil parameters

導線引出方式	垂直腳件式 (L型) 水平插腳式 (M型)
* 標準電壓	DC24V/ 12V
允許電壓波動	±10%
功率	1.2W
絕緣等級	H
使用壽命	>5000 萬次
指示燈	LED (發光二極管)
工作頻率	>30Hz
響應時間	6~8ms
保護結構	防灰塵

*註：正負級反接不會導通