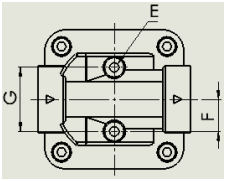
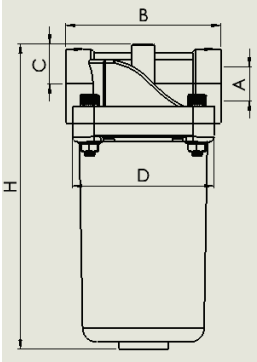
FL 低壓管路過濾器 (40 Bar)
LOW PRESSURE IN-LINE FILTERS (40 Bar)





中低壓管路過濾器採用高強度鋁合金製造，輕巧且不佔空間，具備多項功能及特殊設計：吸迴油共用本體、底部洩油孔設計、壓力指示或過壓保護...等。本產品提供多種過濾材質及精度，以滿足客戶需求

FLA LOW PRESSURE IN-LINE FILTERS make by the aluminum alloy. It has many functions and the special design. The main body can use for in-line and return-line system, the base oil drain design, Complete lines of pressure differential visual and electrical indicators are available with this series of filters

尺寸圖 Size - FLA

進出口徑 A	P012 / P034 / P100
HEAD 外徑 B	110*100 mm
進出口至頂部距離 C	28 mm
BOWL 外徑 D	100*100 mm
吊孔口徑 E	M8*P1.25
吊孔距 HEAD 中心距離 F	23 mm
吊孔孔距 G	46 mm
總長 H	216 mm

標準規格 Standard Specification

本體材質 **Body material**	鋁合金 Aluminum alloy		
密封件材質 **Seal material**	NBR		
濾蕊上下蓋 **Filter Element End cap**	NYLON-6		
濾蕊中管 **Filter Element Tube**	鍍鋅板 Steel		
工作溫度 **Operating temperature**	0°C ~70°C		
最大工作壓力 **Max working pressure**	40bar		
網材 Filter material	M90 不鏽鋼網 90Micron M90 Stainless Steel 90Micron		
接續口尺寸 (D) **Connection Size**	012 1/2"PT	034 3/4"PT	100 1"PT
工作流量 **Flow rates**	50 l/min(1/2")	100 l/min(3/4")	180 l/min(1")

可選規格 Option Specification

網材 filter material (F)	P10 過濾紙 10Micron A10 玻璃纖維 10Micron A25 玻璃纖維 25Micron M90 不鏽鋼網 90Micron 100M 不鏽鋼網 100MESH 其他規格歡迎洽詢	P10 paper 10Micron A10 Fabrics 10Micron A25 Fabrics 25Micron M90 Stainless Steel 90Micron 100M Stainless Steel 150Micron
旁通 Bypass(B)	S 無 Bypass B 有 Bypass	Without Bypass With Bypass
密封件 Seal(C)	V (VITON) A (NBR) 其他材質歡迎洽詢	
配件 Option parts(E)	PI (三色壓力錶) ES (1/8" 壓力開關) 耐高溫套件 (0°C ~140°C)	Pressure guage Pressure switch High Temp module(0°C ~140°C)

選購方式 (代號) How to order

型號 seriels	次型號代號 Module	高度選擇代號 Size code(A)	旁通選擇 By pass select(B)	油封 Seal select(C)	接續口選擇 Connection(D)	配件選擇 Option(E)	網材 filter(F)
FL	A	1	S (無 Bypass)	V (VITON) A (NBR) 其他材質	012 1/2"PT	PI (三色壓力錶)	P10 過濾紙 10Micron A10 玻璃纖維 10Micron A25 玻璃纖維 25Micron M90 不鏽鋼網 90Micron 100M 不鏽鋼網 100MESH 其他規格
					034 3/4"PT	ES (1/8" 壓力開關)	
			B (有 Bypass)		100 1"PT	耐高溫套件 (0°C ~140°C)	

濾蕊選購方式 Element filter How to order

型號 Element seriels	次型號代號 Element Module	高度選擇代號 Size code(A)	網材 filter material (F)	油封 Seal select(C)
EFL	A	1	P10 過濾紙 10Micron	V (VITON)
			A10 玻璃纖維 10Micron	
			A25 玻璃纖維 25Micron	
			M90 不鏽鋼網 90Micron	A (NBR)
			100M 不鏽鋼網 100MESH	
			其他規格	