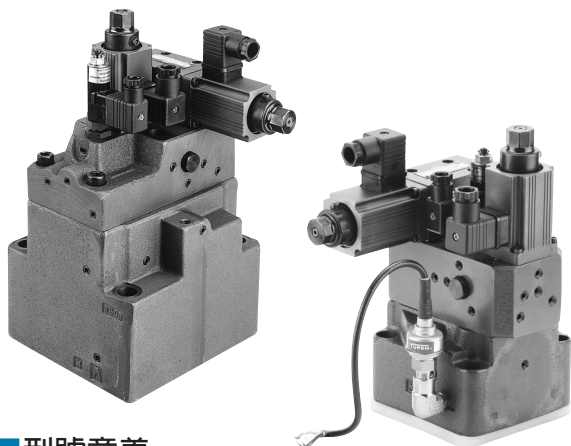


高應答・高精度節能閥

High Performance Proportional Electro-Hydraulic Relief And-Flow Control Valves

最高工作壓力 250kgf/cm²

ELFB(C)G 系列



這是一種閉環控制的電液比例節能閥；閉環控制實現高應答、高精度、高性能（流量控制與壓力控制），最大流量從125 L/min 到 600 L/min共有4個機種，已完成系列化。

本系列閥流量控制係採用新開發之小型比例電磁鐵，配合線性位移檢出器 (LVDT) 及壓力檢出器，直接檢出流量控制閥軸之位移與壓力並回饋至控制系中，完美的實現高應答、高精度、高性能的閉環控制。（流量回饋為標準配備，壓力回饋為選配）

ELFB(C)G-06 採用大流量化設計，最大流量可達 600 L/min，外觀大小及重量比傳統閥小一級，對設備的小型化、輕量化有很大的幫助。

型號意義

ELFB	G	- 03	- 125	- C	- E	- L	- 20T
系列號	安裝方式	口徑代號	最大調整流量	壓力調整範圍	引導型式	壓力回饋	設計代號
ELFB : 高性能電液比例 節能閥 ELFBC : 附單向閥高性能 電液比例節能閥	G : 板式連接	-03	125 : 125 L/min 170 : 170 L/min	C : 1.2~16 MPa H : 1.2~21 MPa C : 2.0~18 MPa H : 2.0~21 MPa	無記號： 內部引導型	無記號： 標準，無壓力回饋	- 20T
		-06	300 : 300 L/min 600 : 600 L/min	C : 1.2~16 MPa H : 1.2~21 MPa	E : 外部引導型	L : 附壓力回饋功能	

油壓符號

