

電流制御弁の種類

■電流制御弁は、多段制御・プログラム制御・遠隔制御などにより、省力化・自動化・油圧装置の簡略化が図れるバルブです。

■用途

鍛圧機械、成型機械、工作機械、金属加工機械、一般産業機械などの加圧制御、張力制御、押出力制御、バランス制御、速度制御、ソフト制御。

種類	形式	主な仕様		制御増幅器
		最高使用圧力 MPa	定格流量 L/min	
圧力制御弁	EHR3-BG5-025 EHR3-BG5R-04 EHR3-BG5R-06	21	8~320	ECAP-RD2
	EHG3-BG5(K)R-03 EHG3-BG5(K)R-06		40~320	
方向・流量制御弁	EHD3A-D-※※※※※-025A-※※※※ EHD3A-D-※※※※※-03A-※※※※	25	0.5~30 1~60	(設定器付)アンプ搭載形
	EHD3-(Y)60※※※※※-G3※※※※※-03 EHD3-(Y)150※※※※※-G3※※※※※-06	21	最大制御流量 60~500	ECAD-D2
	EHD3-(Y)150※※※※※-G3※※※※※-06-F		最大制御流量 150	ECAD-D1FB-※
流量制御弁	EHF3-KG80(K)-03 EHF3-KG200(K)-06	21	0.3~200	ECAF-FB2

G

電流制御弁