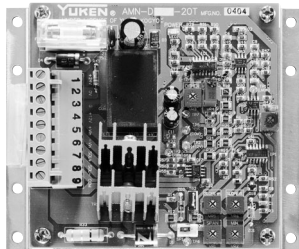


功率放大器

Power Amplifiers



10 Ω 比例線圈用的小型功率放大器，供給電源DC24V.採用新迴路方式設計，低發熱功率放大器。

規格

參數	型號	AMN-D-20T
機能形式	直流輸入式	
最大輸出電流	1A(10Ω線圈)	
最大入力電壓	DC+10V	
輸入阻抗	10KΩ	
最大增益	1A/5V	
顫振	有(內部可變)	
溫度漂移(最大)	0.2mA/°C	
電源電壓範圍	DC 24V (DC 20~30V)	
消耗功率	25W	
環境溫度	0~50°C	
輸入信號設定用可變電阻	1KΩ	
重量	0.1 kg	

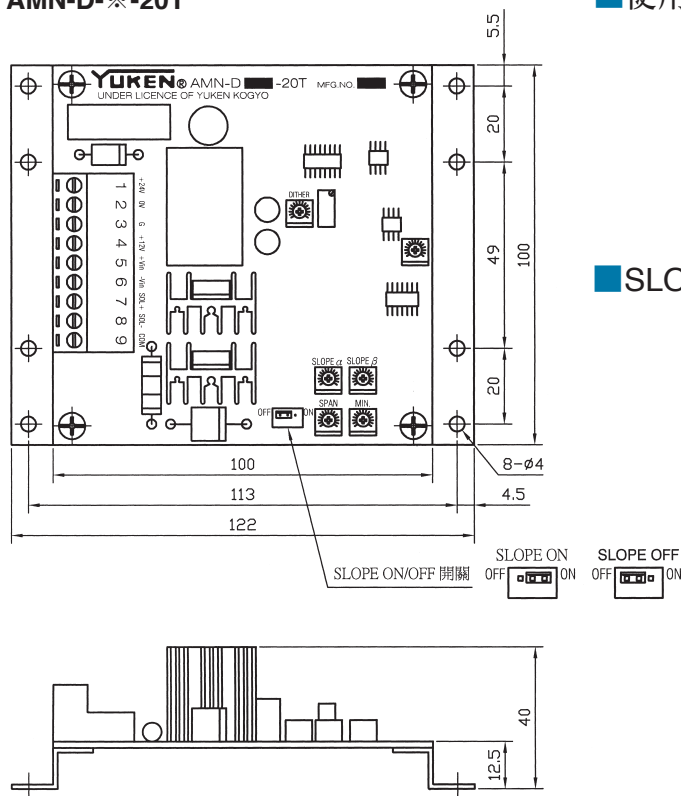
型號意義

AMN	-D	-S	-20T
系列號	電源形式	斜率調整	設計代號
AMN	D:直流電源	無記號:標準, S:SLOPE OFF S:SLOPE ON	20T

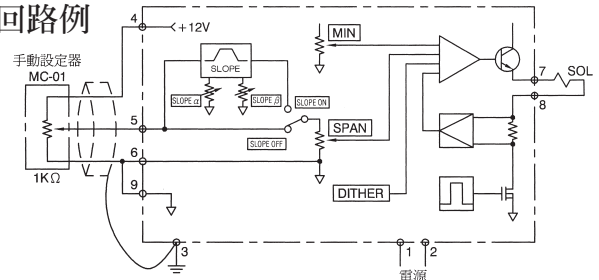
驅動對象控制閥

閥名稱	閥的型號
先導溢流閥	EDG-01※
比例壓力閥	EBG-03 EBG-06 EBG-10
比例式減壓閥	ERBG-06 ERBG-10
10Ω系列比例流量閥	EFG-03 EFCG-06 (50D)
節能閥10Ω線圈	EFBG-03 ELFBG-03 EFBG-06 ELFB(C)G-03 EFBG-10 ELFBG-06 ELFB(C)G-06

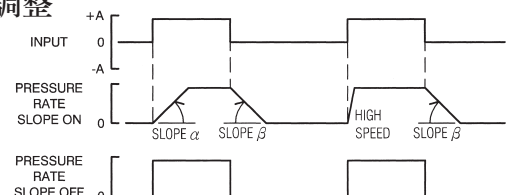
AMN-D-※-20T



使用回路例



SLOPE調整



端子台詳情

端子編號	端 子 名 稱	
1	供給電源	+24V
2		0V
3	基板地線	G
4	內部電源	+12V
5	入力信號端子	+Vin
6		-Vin
7	出力端子	SOL+
8		SOL -
9	共用接點	COM

★入力信號請接+IN及-IN勿接+IN及COM。