

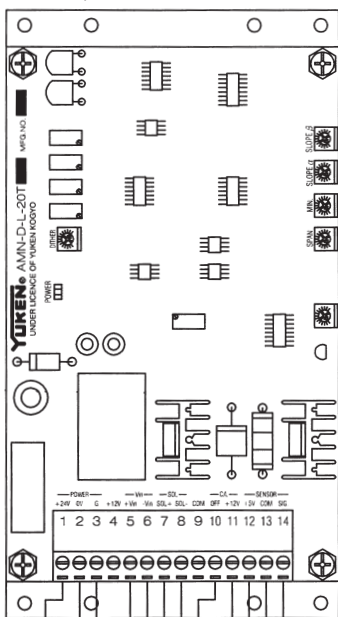
接線圖

Wiring Diagram

■ ELFB(C)G-03-※-L-接線圖

壓力控制用放大器 (AMN-D-L-20T)

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	輸出端子	SOL+
8		SOL-
9	共用接點	COM
10	CLOSE LOOP ON/OFF	OFF
11		+12V
12	壓力檢出器用端子	-5V
13		COM
14		SIG.



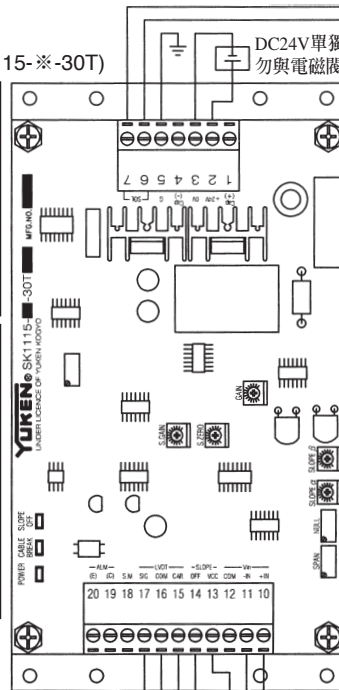
DC24V單獨電源
勿與電磁閥電源共用

壓力信號
Pressure Signal

CLOSE
LOOP
ON/OFF

流量控制用放大器 (SK1115-※-30T)

端子編號	端子名稱	
1		C AP.(+)
2	供給電源	+ 24V
3		0V
4		CAP.(-)
5	基板地線	G
6	輸出端子	SOL(+)
7		SOL(-)
10	入力信號端子	+IN
11		-IN
12	共用接點	COM
13	SLOPE ON/OFF	VCC
14		OFF
15		CAR.
16	LVDT用端子	COM
17		SIG
18	檢出端子	S.M
19	警報	ALM(C)
20		ALM(E)

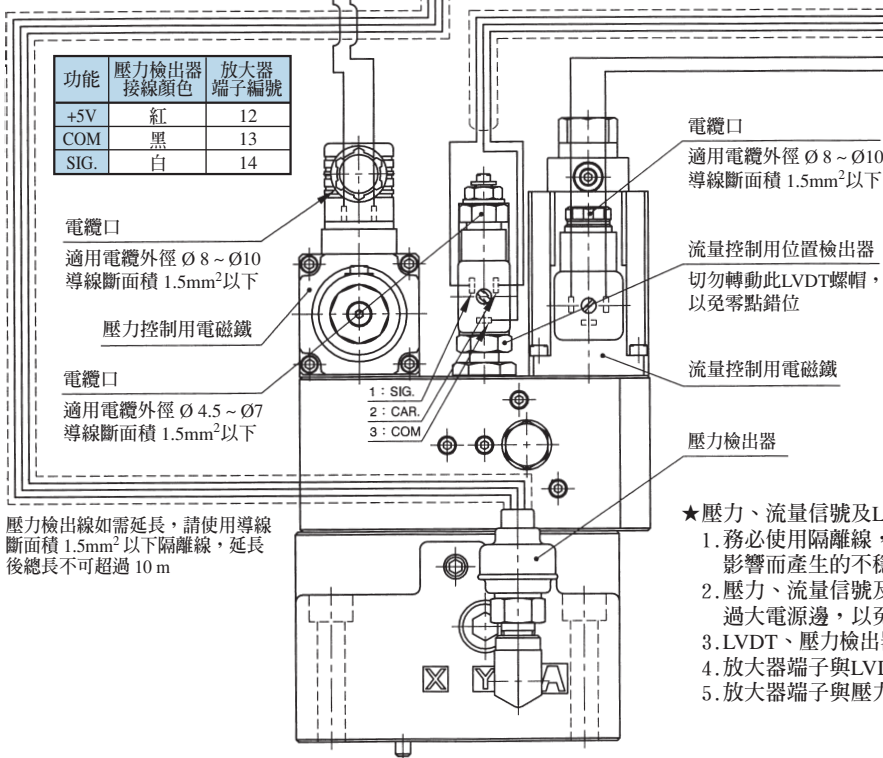


DC24V單獨電源
勿與電磁閥電源共用

流量信號
Flow Signal

端子編號	端子名稱	端子編號	端子名稱
1	LVDT	17	放大器
2	SIG.	15	CAR.
3	COM	16	COM

功能	壓力檢出器 接線顏色	放大器 端子編號
+5V	紅	12
COM	黑	13
SIG.	白	14



壓力檢出線如需延長，請使用導線
斷面積 1.5mm² 以下隔離線，延長
後總長不可超過 10 m

- ★壓力、流量信號及LVDT、壓力檢出器回饋配線注意：
- 務必使用隔離線，且接地線務必接地，以降低雜訊影響而產生的不穩定現象。
 - 壓力、流量信號及LVDT、壓力檢出器回饋配線勿經過大電源邊，以免受到干擾。
 - LVDT、壓力檢出器回饋配線儘可能縮短。
 - 放大器端子與LVDT端子接線須搭配正確。
 - 放大器端子與壓力檢出器接線須搭配正確。