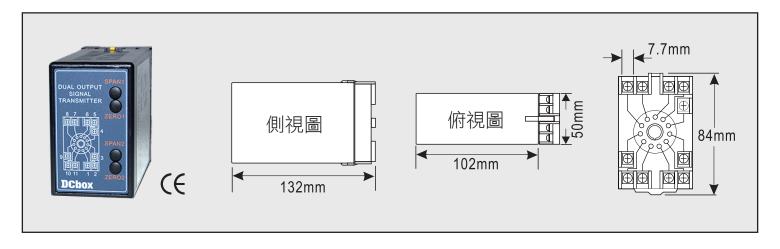
類比訊號隔離雙輸出傳送器





- 精確度:±0.1%滿刻度(直流/電位計/電阻/PT-100/荷重元) ±0.2%滿刻度(交流)
- 可量測交直流電壓/交直流電流/電位計/電阻/傳送器/PT-100/荷重元.等信號
- 輸入/輸出/電源/外殼絕緣耐壓2000//每分鐘
- 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高

規格特性

◆精確度: ±0.1%滿刻度(直流/電位計/電阻/

PT-100/荷重元) ±0.2%滿刻度(交流)

◆零值調整範圍: ≦±5%滿刻度 ◆最大值調整範圍: ≦±10%滿刻度 ◆類比輸出反應速度: <250ms (0~90%) ◆類比輸出推動能力: 電壓輸出: <20mA

◆隔離特性: 輸入/輸出/電源/外殼 ◆温度係數: 輸入/輸出/電源/外殼 ◆使用環境温.濕度: 0~60℃; 20~90% RH (非結露) ◆存放環境温.濕度: -10~70℃; 20~90% RH (非結露)

◆工作電源: AC/DC100~240V

◆類比輸出解析度: 15 bit

◆絕緣耐壓能力:
◆絕緣阻抗:
◆輸入阻抗:
◆輸入阻抗:
金叉以上: 20ΚΩ/V
金叉以下: 大於200ΜΩ

電流: ≧0.2A以上: 100mV (端點壓降) <0.2A以下: 1V (端點壓降)

◆安裝方式: Socket / Plug in

選用型號規格

2 2,3線傳送器 VO Option

4 4線傳送器

DCD - 代碼1 代碼2 - 代碼3 - 代碼4 代碼5

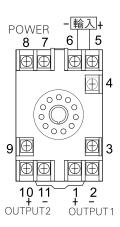
	碼1	輸入種類	碼2	電壓(V)	碼2	電流(A)	碼2	3線電位計	碼2	2線電阻計	碼2	温度(Pt-100)	碼2	荷重元	碼(3 工作電源	碼4	類比輸出	碼4	類比輸出
	D	直流訊號	V1	0~50mV	Α1	0~20uA	P1	500Ω~10ΚΩ	I1	0~10Ω	T1	-50~50°C	L1	1mV/V EX.5V	Α	AC/DC 100~240V	1	4~20mA	1	4~20mA
	Α	交流平均值	V2	0~5V	A2	0~200uA	P2	10ΚΩ~100ΚΩ	I2	0~100Ω	T2	0~50°C	L2	2mV/V EX.5V	С	DC 24V	2	0~20mA	2	0~20mA
	Μ	交流有效值	ν3	1~5V	АЗ	0~2mA	РЗ	100ΚΩ~1ΜΩ	I3	0~1ΚΩ	ТЗ	0~100°C	L3	3mV/V EX.5V			3	0~5V	3	0~5V
	Р	3線電位計	V4	0~10V	A4	0~20mA	PO	Option	Ĭ4	0~10ΚΩ	Т4	0~200℃	L4	1mV/V EX.10V			4	0~10V	4	0~10V
	Ι	2線電阻計	V5	0~36V	A5	0~200mA			I5	0~100ΚΩ	T5	0~400°C	L5	2mV/V EX.10V			0	Option	0	Option
	T	温度(Pt-100)	V6	0~300V	A6	4~20mA			IO	Option	Т6	0~600℃	L6	3mV/V EX.10V						
-[Ĺ	荷重元	V7	0~600V	AO	Option					TO	Option	LO	Option						

※註1:2線傳送器規格內建24Vdc激發電源,適用於2線式(LOOP POWER)之壓力.温度.溼度,直接接線使用

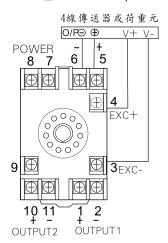
2: 3.4線傳送器規格提供24Vdc激發電源,適用於3.4線式之壓力.温度,溼度.直接接線使用

3: 荷重元(Load Cell)之激發電源EX.5V可並聯2支.EX10V則僅供單支使用

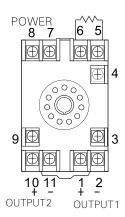
● 電壓(V),電流(A)(交流,直流):



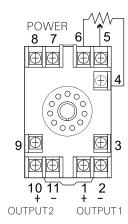
● 4線傳送器或荷重元(Load cell):



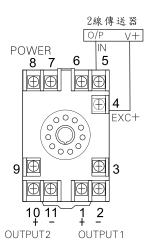
● 兩線電阻計(Resistor):



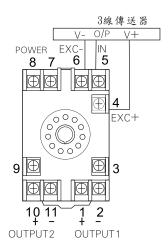
● 3線電位計(Potentionmeter):



● 2線傳送器:



● 3線傳送器:



● 温度(RTD):

