DCbox

管道型02傳送器



- ■量程0-25%VOL (RS-485: 0-30%VOL)
- ■測量精度高,可達±3%FS.重複性可達1%以內
- 多種類比訊號輸出可選: 4~20mA、0~5V、0~10V、RS-485
- ■現場供電採用10~30V 直流寬壓供電,可適應現場多種直流電源
- ■產品採用管道式防水殼,安裝方便,防護等級高可應用於惡劣的現場環境



規格特性

◆供電電源: 10~30V DC

◆輸出訊號: 4-20mA \ 0-5V \ 0-10V \ RS-485

◆耗電量: 0.25W (RS-485: 0.12W)

◆工作溫度: -20~50℃

◆工作濕度: 5~95%RH 無冷凝

◆壓力範圍: 90~110kPa ◆穩定性: ≦5%訊號值/年

◆反應時間: ≦10s ◆預熱時間: ≥5min ◆零點漂移 $\pm 0.3\%VOL$

(-20~40℃):

≦1% ◆重複性: ◆使用壽命: ≥24 個月

◆量程: 0~25%VOL(RS-485:0-30%VOL)

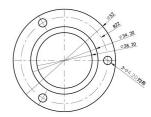
◆精度: ±2%FS ◆解析度: 0.1%VOL

尺寸圖









選用型號規格一

DO2- 代碼1 - 代碼2 - 代碼3

碼1	輸出訊號	碼2	型式	碼3	RS-485
120	4~20mA 電流	2FL	防水管道型	N	無
V05	0~5V電壓			Υ	有
V10	0~10V電壓				

安裝說明



在排風管上打一個 直徑29mm的孔



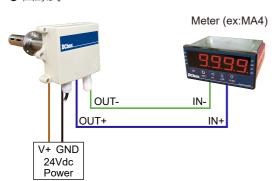
用螺絲將法蘭盤 固定在排風管上



將設備插入到法蘭盤 中完成安裝

配線圖

四線式



電壓10~30V直流電源輸入

棕: Power+ 電源 黑: Power-

藍: O2 信號+ 信號

綠: O2 信號-

RS-485通訊

棕: Power+ 電源 黑: Power-

通訊 藍: 485-B

**485 訊號線接線時注意A\B 兩條線不能接反,

總線上多台設備間位址不能衝突