

無線子機編輯器 EDSL-4.3

簡介

EDSL-4.3 是無線子機 LRSL-4.3 之編輯器，透過編輯才能準確的將設備資料做正確設定以利正確傳輸。

應用

編輯時請先將 LRSL-4.3 DIP SW 設為 1111。

各部說明如下

A、 與 LRSL 連結  5V: $\pm 5\%$ 0.2A

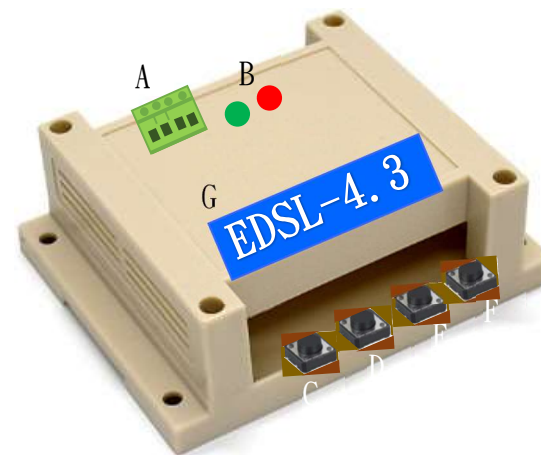
B、 指示燈：工作時綠燈穩定閃爍。
5V 0V TR+ TR-

C、 “UP” 鍵

D、 “DN” 鍵

E、 “SHIFT” 鍵

F、 “ENTER” 鍵



顯示幕操作說明：

1. 送電後顯示右圖
表示 LRSL-4.3
之編輯器

Editor KLauto
LRSL-4.3

2. 幾秒後顯示右圖

EDSL-43 9600 8N1
Edit CT12 EXTpar

表示 LRSL-4.3 的 RS-485 通訊協定為 9600 8N1，ID 請一律設為 15。
按“SHIFT”選好導入參數之方式再按“ENTER”進入。

3. Edit: 選擇最後一次儲存之參數。

4. CT12: 按“UP”“DN”選擇輸入數量 1 ~ 12 個，輸出固定 4 個，搭配公司產品 CTS-6.1 及 PTS-6.2 使用。

5. EXTpar: 讀入 LRSL-4.3 之參數。

6. 開始動作

按“SHIFT”將指標移至來源選項位置按“ENTER”後顯示

430M NEXT
Sensor 09600 8N1

按“SHIFT”選擇下列位置

09600: 按“UP”選擇 LRSL-4.3 之外接感應器 485 通訊速度 09600/19200/38400。

8N1: 按“UP”選擇 LRSL-4.3 之外接感應器 485 通訊檢查碼 8N1/8E1。

NEXT: 按“ENTER”進入下一頁(7)感應器設定。

※ 更改無線頻率需專業人員操作

在“NEXT”位置雙按“UP”“DN”鍵 5 秒可進入 LoRa 頻率設定。

按“ENTER”鍵改變頻率 410M ~ 441M，原始值 430 MHz。

按“SHIFT”鍵移至下一項設定。

7. 感應器設定

按“SHIFT”選擇位置

S01: 按“UP”選擇下一頁，按“DN”回上一頁。

N: 按“UP”選擇使用與否，No/Yes。

0: 按“UP”選擇使用 0(輸出唯寫)/1(輸入可讀)。

ID: 按“UP”“DN”選擇感應器站號(1~99)，出場值 1。

ADD: 按“UP”“DN”“SHIFT”選擇感應器位址(1~59999)。

SET: 按“ENTER”儲存參數並寫入 LRSL-4.3，再回主頁。

S01: N 0 SET
ID:99 ADD:00001

8. 在 S16 頁 按“UP”進入本頁

內建輸入型態選擇

按“SHIFT”選擇位置，按“UP”選項

I1: NTC/10V/20ma

I2: NTC/10V/20ma

I3: NTC/NPN/PNP

I4: NTC/NPN/PNP

^: 在此位置按“UP”回 S16 頁才能儲存。

Input Type ^
NTC NTC NTC NTC

電器環境特性

靜態電流: 60 mA
工作溫度: 0...+60°C
儲存溫度: -25...+85°C
工作濕度: 10~90%
儲存濕度: 5~95%
重量: 155.0 ±5g