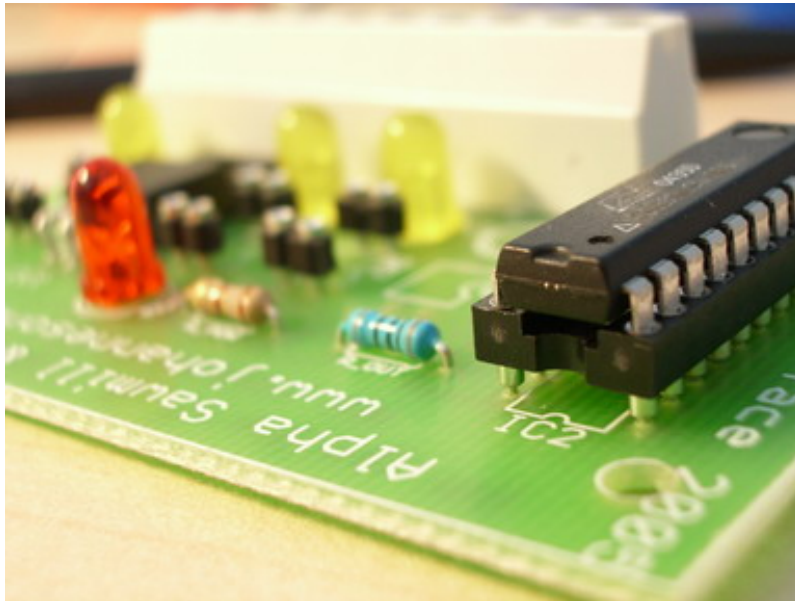


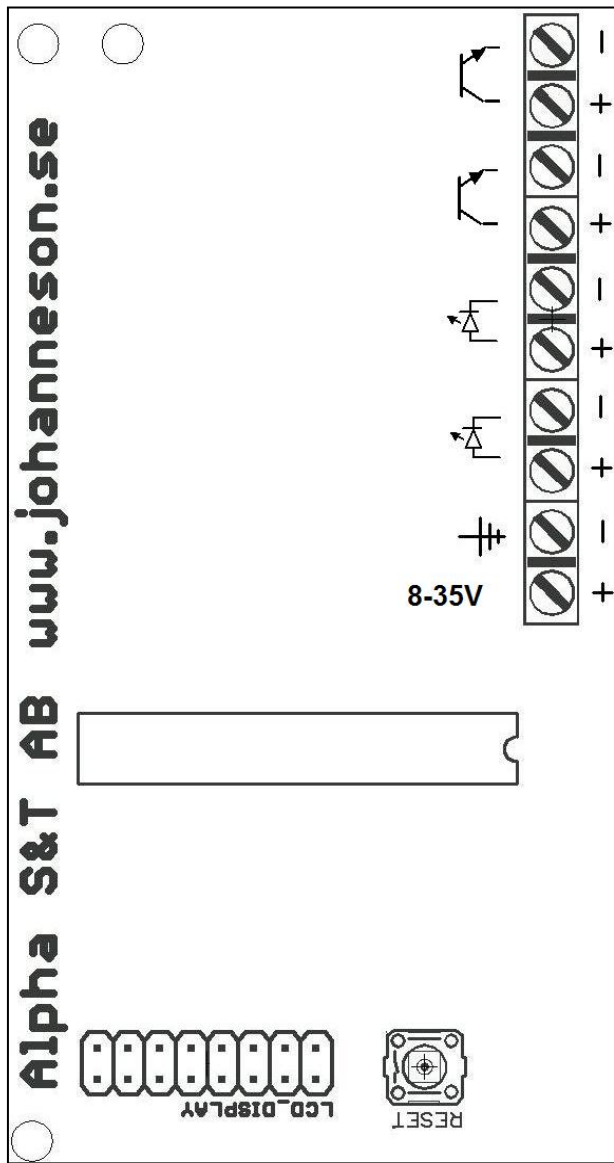
## Datablad Pulsinterface LCD



© Alpha S&T AB

Göteborg, April 2006

**Inkoppling:**



- 10. Utpuls 2 ut
- 9. Utpuls 2 in
- 8. Utpuls 1 ut
- 7. Utpuls 1 in
- 6. Inpuls 1 ut
- 5. Inpuls 1 in (vit)
- 4. Inpuls 2 ut
- 3. Inpuls 2 in (gul)
- 2. GROUND
- 1. 8 till 35 V DC

## **Menysystemet:**

### **1. Invärdet:**

Anger värdet (storleken) på varje registrerad inpuls. Kan stängas av om man endast vill använda displayen.

### **2. Utvärdet:**

Anger hur många invärden\*inpulser som skall registreras innan en utpuls skickas. Om ”utvärdet = Av” kommer konstant pulsgenerering aktiveras.

### **3. Delay:**

Ställer in hur långa utpulserna skall vara i millisekunder. Vid ”delay = Av” kommer utpulsernas längd vara 0.1ms.

### **4. Dubbel utpuls:**

Av eller på.

Dubbel utpuls innebär att båda utkanalerna används i överlappande läge. Detta behövs för vissa registreringsystem.

### **5. Dubbel inpuls:**

Av eller på.

Dubbel inpuls används för att säkerställa att ingen puls räknas två gånger. Detta görs med hjälp av överlappande pulser från pulsgivaren. För att detta skall fungera ordentligt krävs speciell inkoppling, vanligtvis ”vit” till in1 och ”gul” till in2. **Vid felaktig inkoppling registreras endast en tredjedel av impulserna, byt isf kanalerna.**

### **6. Pulser / liter:**

Ställer in antalet pulser pulsgivaren ger per liter. Vanligtvis 50, 100 eller 200.

Om värdet sätts till ”Av” kommer displayen inte visa liter eller pris, istället används displayen som en enkel flankräknare.

### **7. SEK / Liter:**

Anger literpriset. Om värdet sätts till ”Av” visas endast literantal på displayen.

---

Kontakt:

Hemsida: [www.johanneson.se](http://www.johanneson.se)

E-Mail: [bjorn@johanneson.se](mailto:bjorn@johanneson.se)

Fax: 031-254132

---

Med reservation för eventuella skriv och/eller tryckfel.