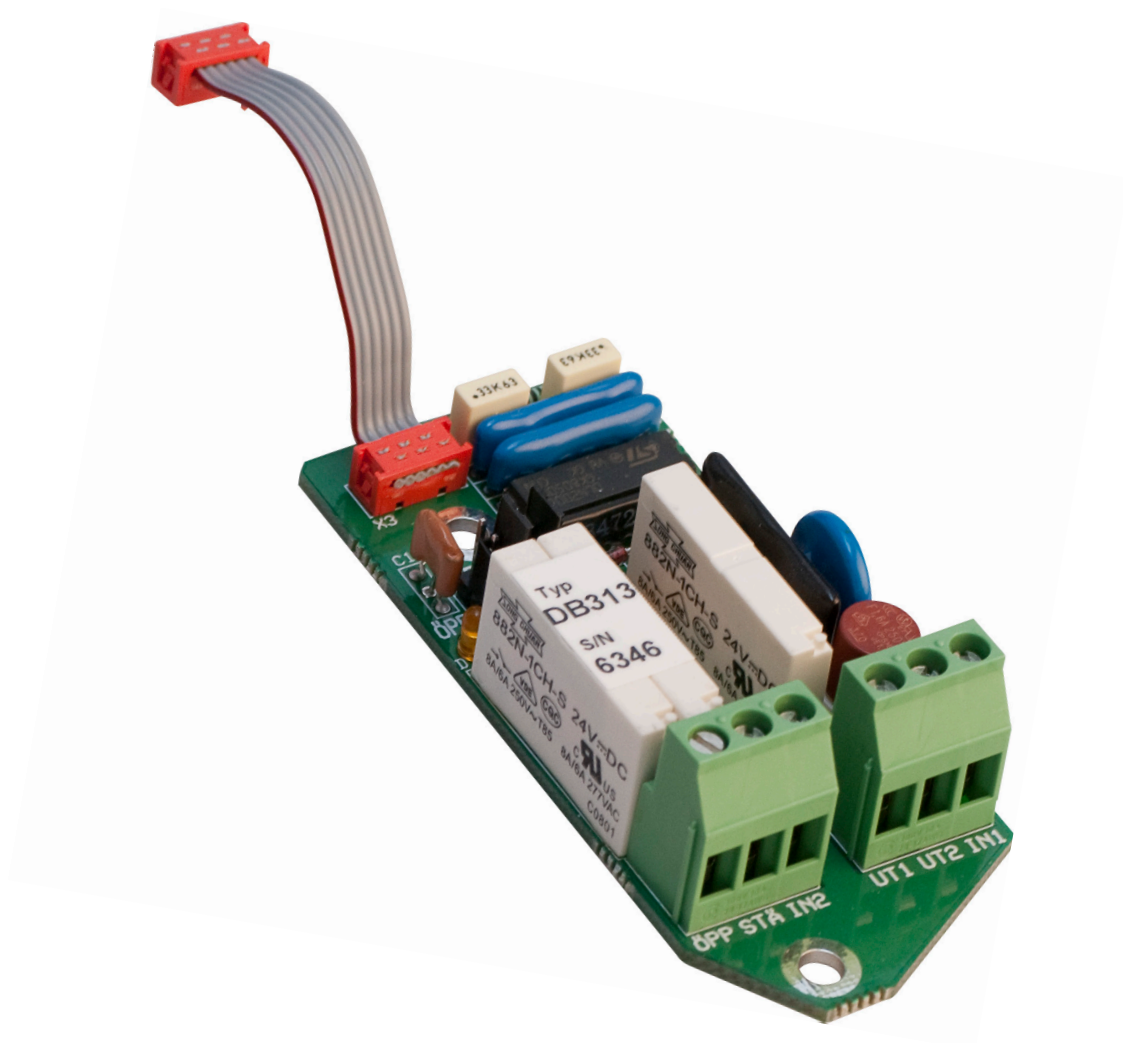


# Utgångskort typ DB313

Bruksanvisning, Utgåva 7



## Teknisk data

<b>Mått (BxHxD)</b>	37x84x24 mm
<b>Matningsspänning</b>	24V-230V
<b>Temperaturområde</b>	0 till 50 °C
<b>Indikeringar</b>	4 st lysdioder
<b>Utgångar</b>	1 st. triacutgång max 0.75A 3 st. reläutgångar max 6A per reläutgång
<b>Skyddsklass</b>	Kretskortet är avsett för internt montage i kapsling

## Säkerhetsanvisningar

Se bruksanvisningen för styrautomatiken EP103.

## Allmän beskrivning

Tilläggskort för att erhålla 4st utgångar på EP103. Två av utgångarna har programmerbar funktion. Inställningar av funktioner för utgångarna görs på moderkortet typ EP103 (se bruksanvisning för EP103). Andra paret av utgångarna är indikering av öppet och stängt läge. Det går att välja brytande eller slutande kontakt.

Utgångar för programmerbara utgångar har gemensam matning. Används utgång två måste matningsspänningen vara av AC-typ då denna utgång är triac. Indikering av öppet och stängt läge har gemensam matning.

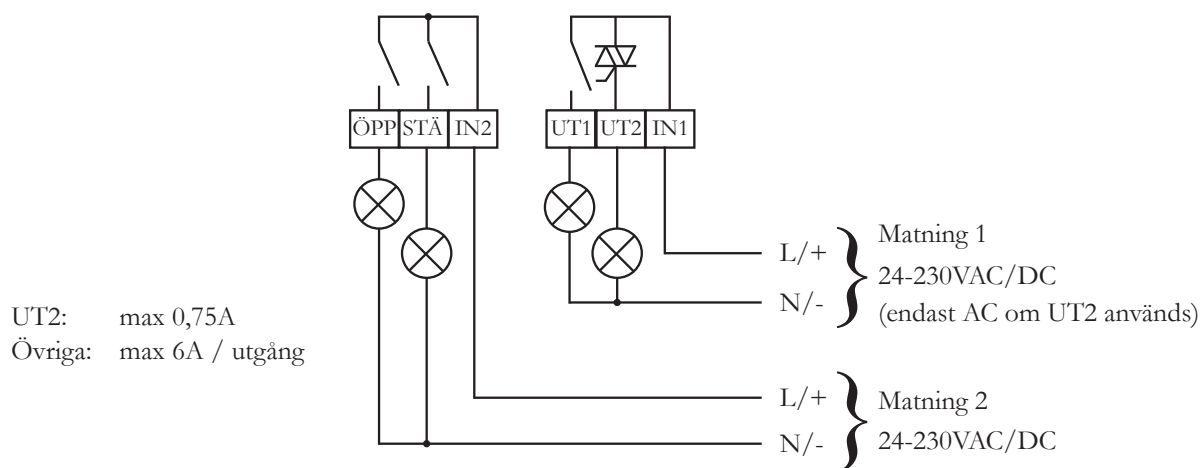
## Montering

1. Bryt spänning till EP103.
2. Skruva fast kortet DB313, med 2st skruvar M4x6 på distanser på EP103.
3. Anslut kabel till kontakt "UTG".
4. Koppla in kortet enligt inkoppling.

## Inkoppling

DAAB tillhandahåller en speciell glödlampa som är avsedd för att sitta i signalljus. Lampan är extra tålig och har E27-sockel och stor lampglob. I signalljus med E27-sockel där armaturen tillåter stor lampglob skall en sådan glödlampa monteras.

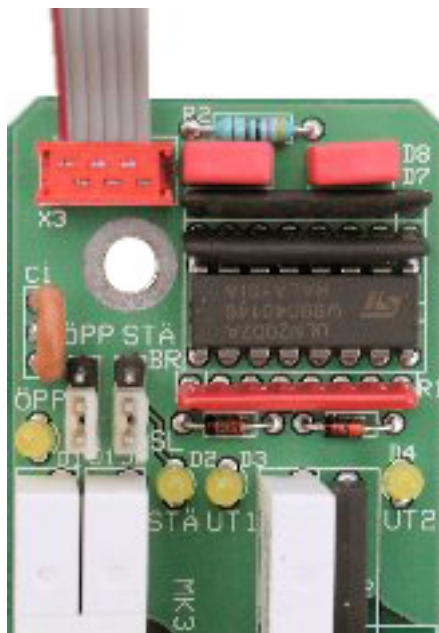
Inkoppling skall göras av behörig installatör.



## Inställning av utgångar öppet och stängt (ÖPP, STÄ)

Två utgångar, kallade ÖPP och STÄ med gemensam matningsspänning på IN2.

Det finns 2st stiftbyglar som man kan ställa om man vill ha slutande eller brytande funktion vid uppnått läge.



Exempel: Utgång stängt

1. En lampa skall tändas när porten är stängd, bygel STÄ (stängt) sätts i SL. (slutande kontakt.)
2. Så fort porten öppnas skall en lampa tändas, bygel STÄ sätts i läge BR.

Exempel: Utgång öppet

1. En grön lampa skall tändas när porten är öppen, bygel ÖPP (öppet) sätts i SL.
2. Så fort porten inte är öppen skall en röd lampa tändas, bygel ÖPP sätts i läge BR.

## Inställning av UT1 och UT2

Två individuellt programmerbara utgångar med gemensam matningsspänning på IN1.

För programmering, se användarmanual för EP103.

**När kortet är monterat och inkopplat kan spänningen slås på till EP103.**



## **DAAB – part of The FAAC Group**

DAAB är baserat i Perstorp. Vi arbetar med portteknik sedan början på 70-talet. Med egenutvecklade och tillverkade förstklassiga drivutrustningar styr våra produkter en stor del av beståndet av grindar, portar och bommar i framför allt Norden. Övervägande delen av våra kunder återfinns inom näringslivet och offentlig/statlig verksamhet men en ökande del appliceras även för privata bostäder.

Sedan 2007 ingår DAAB i The FAAC Group som är marknadsledande inom öppnings- och styrautomatik för portar och grindar. FAAC finns representerade i ett 70-tal länder över hela världen med huvudkontor i Bologna.



**DAAB PORTTEKNIK AB**

**BOX 125, SE-284 22 PERSTORP SWEDEN TEL. +46 435 77 95 00 FAX +46 435 77 95 29**

**[www.daab.se](http://www.daab.se)**