

ADU510



Matningsspänning	24 Vac \pm 15 % 50-60Hz
Strömförbrukning	Max 1 A
Upplösning Tempind	0,1°C
Upplösning Aktiva	0,01
Realtid	\pm 5 minuter/år
Mått (B*H*D)	70 * 114 * 62 mm (b * h * d)
Digitala ingångar	7st (valbara 4st Pt1000 & 3st 0-10 Vdc)
Digitala utgångar	2st spänningsutgång
Analoga ingångar PT1000	4st PT1000 (kan även vara digitala)
Analoga ingångar 0-10Vdc	3st 0-10Vdc (kan även vara digitala)
Analoga utgångar 0-10Vdc	2st 0-10V

Funktion

Datorundercentral ADU 510 innehåller funktioner för att klara enklare funktioner inom fastighetsautomation för värme, kyla och ventilation, som konfigureras efter det specifika objektet.

ADU510 indikerar larm i klartext på display (texter kan väljas ur lista).

Kommunikation i slinga RS 485 (fast i DUC).
Protokoll typ "Modbus " hastighet ställbar upp till 115200 bps.

ADU 510 är uppbyggd med menysystem där analoga samt digital signaler kan läsas med behörighetskod.




Programmering utförs med typ "*blockfunktioner*".
Exempel på block är följande


Tidkanaler	Reglercentraler	Kurvor
Termostatfunktioner	Omräkningsfunktioner	Spänningsrelä
Paus/Pulsfunktioner	Linjära funktioner	Min/ max/ medel omvandling



Standardlösningar för ADU510

Styrning av FTX-aggregat (Direkt)	CRF-VE-11
Styrning av upp till 2st FF	CRF-VE-12
Styrning av 2 brandspjäll	CRF-BR-11
Styrning av 1 värme/1 varmv.	CRF-UC-11
Styrning av Kylshunt+fuktbeogr.	CRF-KY-11
Styrning av kylrum/frysrum	CRF-KY-12
Styrning av varma sidan på VKA	CRF-KY-13
Reglering 1 rum GT+CO2 Ky/Vä	CRF-ZN-11
Reglering 2 rum GT-Ky/Vä	CRF-ZN-12

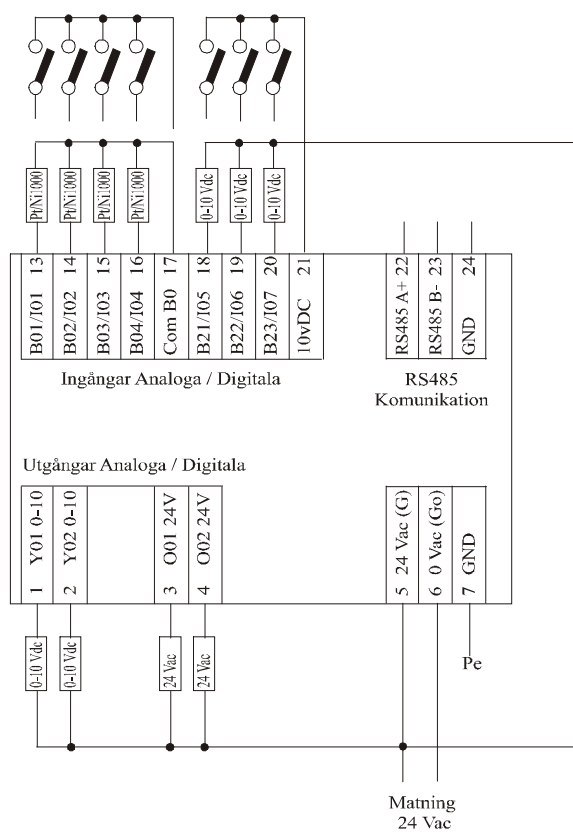
Meny

För att förflytta sig i huvudmenyn används  knappen (en nivå åt höger i menyn). När man har kommit till rätt meny grupp används pil upp  och pil ner  för att förflytta sig i menyn. För att läsa larm, gå till **Larm** meny.

Tryck på  för att ändra på ett värde (ytterligare en gång godkänner ändringen).

Genom att trycka  och  samtidigt ökas steg hastigheten.

Anslutning



Kommunikations anslutning

