



CPU 4 BAS2 XL13

ARTIKELNUMMER: CPU4

Uppfyller EMC normer: Emission: EN 50081-2 och Immunity: EN 50082-2

ALLMÄNT

CPU-modulen är autonom och behöver ingen dator ansluten för att fungera. Mjukvaran finns lagrade i PROM på modulen. Alla anläggningsspecifika data är lagrat i modulens batteribackupade minne. När spänningen till CPU-modul bryts försvinner ingen data.

INDIKERINGAR

På modulens front finns två lysdioder som indikerar driftstatus enligt följande:

PWR +5V till CPU-modulen.

HLT Allvarligt fel.

TECKENDISPLAY

På modulens front finns en LED display som visar felkoder och information. För en detaljerad lista, se manualen för systemet. Normalt är displayen släkt.

KOMMUNIKATION

På CPU modulens framsida finns tre uttag för kommunikation med CPU:n

USB USB-A uttag för anslutning till PC

OP/PC RJ11 uttag för anslutning till PC eller operatörspanel

TCP/IP RJ45 ethernet uttag för anslutning till nätverk.

INSTÄLLNINGAR

CPU-modulens inställningar får bara ändras av behörig BAS2 systemprogrammerare.

MONTERING

Vid montering och demontering ska matningsspänningen till DUC:en vara bruten! CPU-modulen är känslig för statisk elektricitet och för kortslutningar, hantera den varsamt.

CPU-modulen monteras på kortplats 14 i BAS2 XL13 .

1. Bryt matningsspänningen till DUC:en.
2. Demontera eventuell befintlig CPU-modul.
3. För in modulen ordentligt i bakplanet.
4. Slå på matningsspänningen.

RESET AV CPU-MODUL

Vid reset raderas all data från CPU-modulen och klockan nollställs. Bryt matningsspänningen till DUC:en. Håll in brytare B1 på modulens front och slå på matningsspänningen . Släpp ut B1 när Halt och Reset indikeringarna blinkat vars två gånger.