

Denna manual beskriver installationsproceduren för de olika kommunikationsmodulerna för Supercal 5.

Säkerhetsreferenser

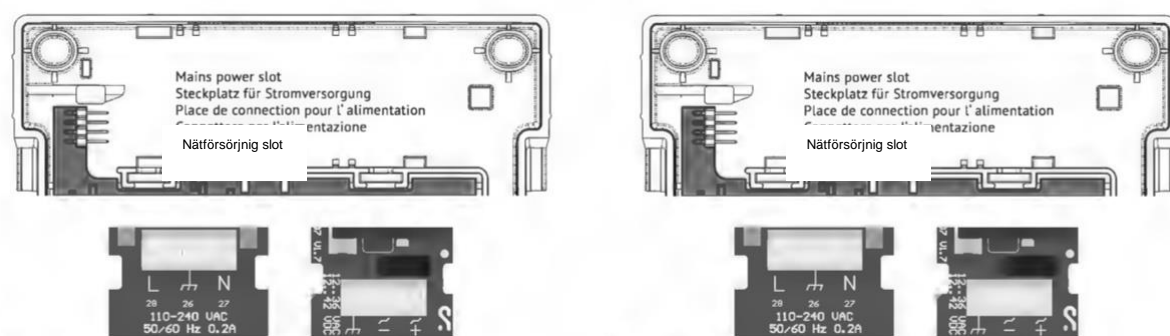
För att minimera farorna från elektrostatiska urladdningar bör du vidröra en jordad del (t.ex. ett värmerör) innan du rör vid kretskortet. När du ansluter bör du vara uppmärksam på rätt ordning på anslutningskabeln. Ledningarna är inte utbytbara. Monteringen ska göras med hänsyn till den bifogade installationsguiden.

Plug and play: Installation av en Supercal 5 strömförsörjning.

Vilken Supercal 5-strömförsörjning som helst kan monteras på strömförsörjningsöppningen på moderkortet på Supercal 5.

- Koppla bort Supercal 5 från elnätet om det redan finns en strömkälla ansluten
- Öppna Supercal 5-huset: separera den övre delen (MET) från den nedre delen (MIO)
- Anslut strömförsörjningsmodulen i strömförsörjningsfacket på toppen av Supercal 5-moderkortet
- Sätt den övre delen på den nedre delen igen och stäng räknaren försiktigt
- Återanslut räknaren till elnätet (om det inte medföljer batteri)

Supercal 5 kommer automatiskt att upptäcka och känna igen den nya strömförsörjningsmodulen. Ingen annan åtgärd krävs.



Nätförsörjning

24 VDC / 24 VAC Del nr: SC5X00011

Spänningsutgång	12 – 42 VDC / 12 – 36 VAC
Relativ luftfuktighet	93 %
Galvaniskt isolering	Ja

110-230 VAC - 50/60 Hz Del nr: SC5X00012

Typ	IEC Skyddsklass II
Frekvens	50 / 60 Hz
Ingångsspänningsområde	90 – 260 VAC
Relativ luftfuktighet	93 %
Skydd	6A

Batteri

Litium D – Cell Del nr: SC5X00010

Nominell spänning	3,6 V
Livslängd	upp till 12 + 1 år (med flödesgivare)
Maximal omgivningstemperatur	55°C

Reservbatteri (ingår i integratorn)

Typ	A (standard ANSI) med anslutning
Nominell spänning	3,6 VDC
Nominell volym	min. 4,1 Ah
Maximal omgivningstemperatur	55°C