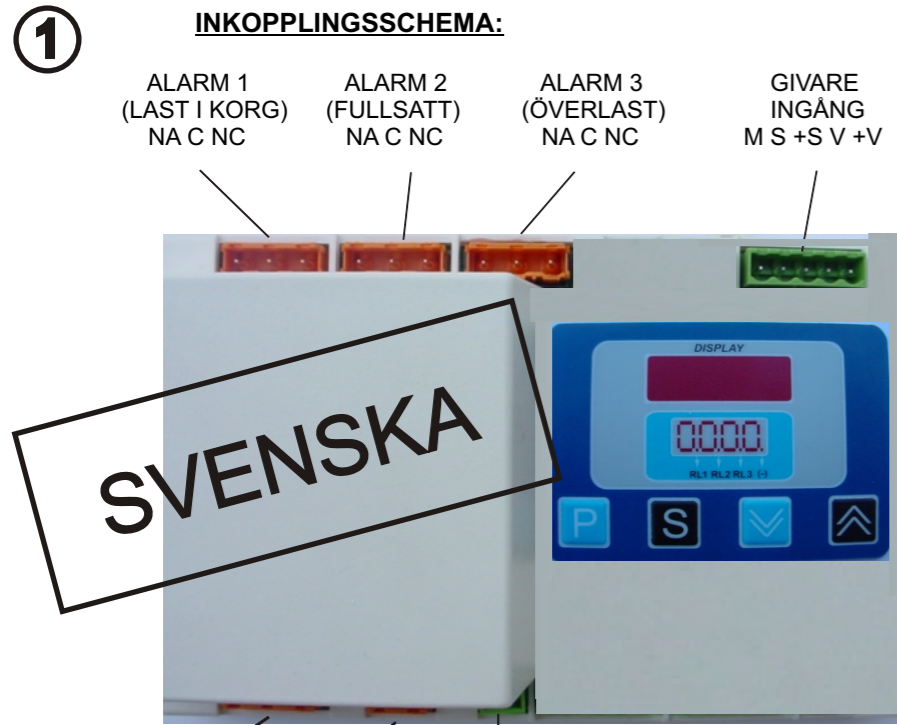


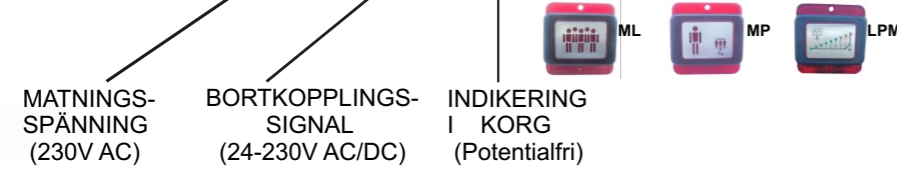
LM3D INSTALLATIONSANVISNING (3 STEG):



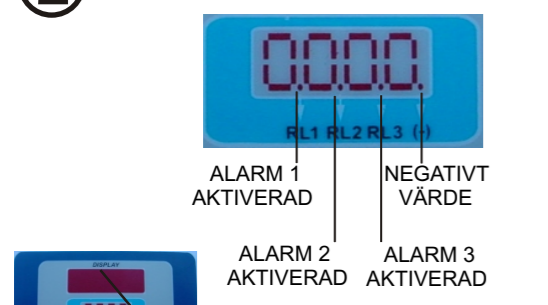
ANSLUTNINGSPLINT FRÅN ALARM:

NA.....NO= Slutande funktion.
C.....C= Gemensam.
NC.....NC= Brytande funktion

Relätes brytförmåga:
250V DC / 3A



2 TANGENTER OCH FIGURER:



Notera: Displayn släcks 5 minuter efter utförd operation. Genom att trycka på någon av tangenterna så aktiveras displayn igen.

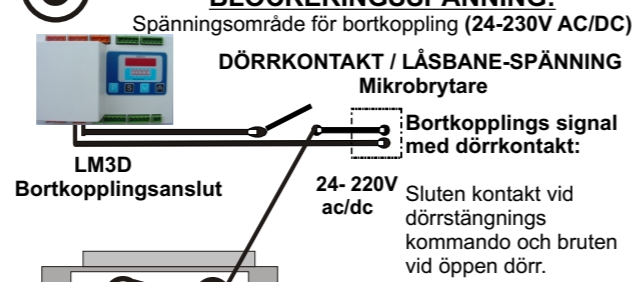
PROGRAMMERINGS TANGENT "P"
Med denna tangent går man in i dom olika menyerna för att kontrollera eller ändra. Efter en ändring i menyn läses det in genom att trycka på tangenten "P" och sparas i en EEPROM (i icke-flyktiga minnen så att data finns lagrad efter ett spänningsbortfall).

AVSLUTA TANGENTEN "S"
Tillåter att lämna eller hoppa över menyer utan att spara data. Under mätning i arbetsläge, genom att hålla tangent "S" nedtryckt möjliggörs det att läsa av den verkliga vikten utan kompensering för balanskedja.

NED TANGENT "▼"
Denna tangent används för att minska värdet i varje meny. Den har två hastigheter, stegar ett i taget, eller genom att hålla den helt nedtryckt så stegas tjugotal i taget.

UPP TANGENTEN "▲"
Denna tangent används för att öka värdet i varje meny. Den har två hastigheter, stegar ett i taget, eller genom att hålla den helt nedtryckt så stegas tjugotal i taget.

3 BORTKOPPLINGS- ELLER BLOCKERINGSSPÄNNING:



NOTERA: Det är nödvändigt att använda bortkopplingssignalen för att undvika felaktigheter av beräkning eller korrigering av balanskedja i dessa två fall:

(1) Vid installation med balanskedja.
(2) När någon lastindikering i korg används (display och/eller summer)

Från och med att dörrarna får en stängningssignal och under färd måste LM3D bortkopplingsignal vara aktiverad hela tiden ända tills dörrarna öppnas.
NOTERA: Signalspänningen (24-230V AC/DC):
Värdet på displayn kommer att vara låst efter att bortkopplingssignalen aktiverats. Anslut bortkopplingssignalen så att den aktiveras vid en dörrstängningssignal.

PROGRAMMERINGSANVISNING FÖR LM3D (8 STEG):



Tryck in tangenten "P" 3 i sekunder för att komma in i programmeringsläge.

- VÄLJ ÖVERLAST GIVARE:**
Välj typ av överlast givare:
LMC - CCP - VR - BEAM - CAB
- NOLL KALIBRERING: "TARE"**
Gör nollsättningen med tom korg genom att trycka på "YES". Det är att rekommendera att hoppa på korgen för att undvika att korgen inte har "hängt" sig i gejderna.
Efter att tryckt på tangenten "P" börjar displayn att blinka i 15 sekunder så att teknikern hinner att lämna korgtaget under tiden.
- KONFIGURATION AV GIVARE:**
Beroende av valets för dess utförande, **automatiskt** eller **manuellt** med en känd last:
**** LMC (Automatisk):** LMC givare för linor.
DIAMETER: Lindiametersn mått i millimeter, från 6,0 till 16,0mm.
**** VR (Automatisk):** Individuella givare för linor (WR).
DIAMETER (dv): Lindiametersn mått i millimeter, från 8 till 16 eller 20 mm.
ENHETER (nv): Antal WR-givare som monterats på linor, från 1 till 8st (varje lina måste ha en givare monterad).
***** BEAM: (Känd last i kilo).**
**** CCP: (Känd last i kilo):** givare på bom.
LAST: En känd vikt i kilo måste användas för denna typ av givare. Placera en last, använd minst halv last av märklaster, i korgen. Sätt värdet med hjälp av tangenterna i kilo.
**** CAB (Automatisk): Cab 800 givare.**
ENHET: Antal enheter som monterats måste anges (4-6-8).
Summan av givare och attrapper räknas.
- ANTAL PERSONER:**
Välj max antal personer i korg, från 2 till 30. Alarm värdena sätts till ett förvalet värde.
Alarm 1 sätts till 9999, värdena kan ändras manuellt som visas under punkt 6.
- TYP AV HISS:**
Välj vilken typ av upphängning. Direkt driven 1:1, eller blockade 2:1 eller 4:1.
- ALARM VÄRDEN:**
Den elektroniska kontrollenheten har tre olika alarm:
Alarm 3 ("AL 3"): Är vald till **överlast (110%)**.
Alarm 2 ("AL 2"): Kan väljas till **fullsatt (80%)**.
Alarm 1 ("AL 1"): Kan väljas till **last i korg**.
- KOMPENSERING MED BALANSKEDJA: "CHAI"**
Om hissen är utrustad med balanskedja måste man välja "YES".
"NO" väljs utan balanskedja.
NOTERA: Med balanskedja måste man försäkra sig om att bortkopplingssignalen är ansluten enligt punkt 3 i installationsanvisningen.
Sluten kontakt vid dörrstängning och bruten vid öppen dörr.
NOTERA: Aktivera med en spänning från 24 till 230V AC/DC under hela hissens färd.
NOTERA: Utan avbrott.
- INDIKERING I KORG: "INDI"**
"NO": Ingen indikering installerad i korgen,
"PROG": MICELECT progressiva modeller (MP eller LPM).
"BASI": MICELECT bas modell ML eller någon annan modell med ljud och ljus indikering.

- FELKODER:**
ERR1: Ingen data sparad.
ERR2: Överlast.
ERR3: Låg matningsspänning.
ERR4: Negativt värde från last.
ERR5: Känd last hög/låg.
- SOLUCIONES:**
ERR1: Gör en ny programmering.
ERR2: Lasten över > 9999kg.
ERR3: Kontrollera matningsspänningen.
ERR4: Korgen har "hängt" sig / Felaktig signal från givarna.
ERR5: Se punkt 3. Användning av känd last.

MICELECT S.L. C/OTOÑO, 23 Parque Industrial "Las Monjas" 28850 Torrejón de Ardoz MADRID (SPAIN)
Tel: +34 91 660 03 47 Fax: +34 91 660 04 73 e-mail: micelect@micelect.com Internet: <http://www.micelect.com>

