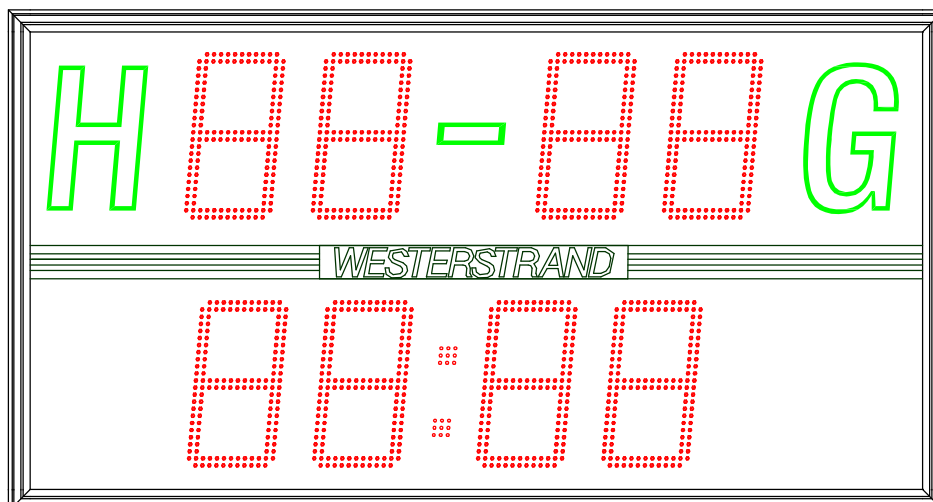
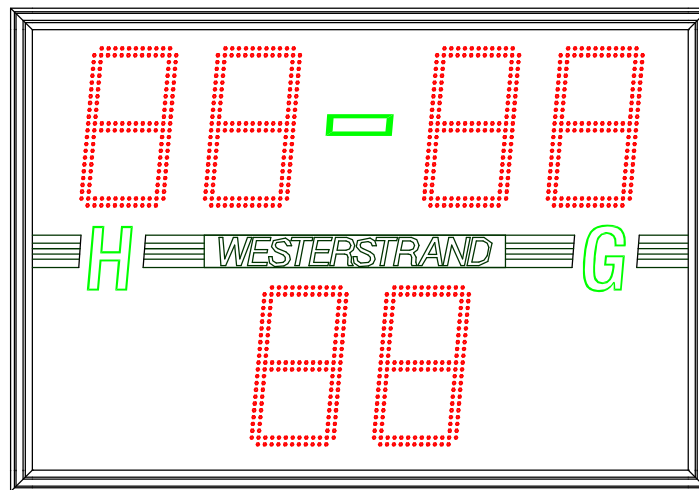


Instruktion

RESULTATTAVLA FOTBOLL

LED





Viktiga säkerhetsåtgärder

Läs alla dessa anvisningar och spara dem för senare användning

- Placera inte produkten på ett instabilt ställ eller bord. Produkten kan falla ned vilket kan förorsaka allvarlig skada på person och/eller produkt.
- Öppningar i hölje har skapats för ventilation så att produkten ska fungera på rätt sätt och skyddas mot överhettning. Dessa öppningar får inte blockeras eller täckas över. Produkten får aldrig placeras i närheten av eller över en värmekälla. Produkten får aldrig byggas in utan att tillräcklig ventilation tillförsäkras.
- För aldrig in föremål genom hålen i höljet, eftersom föremålen kan vidröra farliga spänningpunkter eller kortsluta delar vilket kan vålla brand eller elektrisk stöt.
- Om installation krävs får denna endast utföras av personer med tillräcklig teknisk kunskap. Vid fast installation måste anslutning ske av certifierad elektriker.
- Försök inte själv utföra service på produkten förutom det som anges på annat ställe i dokumentationen. Att ta bort höljena kan utsätta dig för skadlig spänning eller andra risker. Överlåt all service i dessa delar till servicepersonal.
- Produkt som avses anslutas till elnät via fast installation skall anslutas via en säkerhetsbrytare.
- Är produkten försedd med en jordad väggkontakt skall denna anslutas i en för produkten avsett jordat vägguttag. Kontakten måste vara lätt åtkomlig utan att produkten behöver flyttas eller demonteras.

WESTERSTRAND URFABRIK AB

P.O. Box 133 +46 506 48 000
545 23 TÖREBODA +46 506 48 051

Internet: www.westerstrand.se
E-mail: info@westerstrand.se

Allmänt

Denna resultattavla är avsedd för utomhusbruk. Resultattavlan styrs av en trådlös, batteridrivnen manöverapparat.

Leveransens omfattning

Leveransen omfattar:

- Resultattavla
- Monterings-kit
- Manöverapparat

Leveransen innehåller ej kabel för anslutning till 230V.

Montering

Frontglaset (polykarbonat) skall inte tas bort när resultattavlan monteras. Tavlan är gjord för montering på vägg eller på separat ställning. Ett monterings-kit inkluderas i leveransen. Fixera stängerna vertikalt och lämna utrymme för luftcirkulation mellan vägg och tavla. Se ritning 081716-00.

Anslutningar

Matningsspänning

Anslut 230VAC enligt bilden nedan. För fast installation måste en huvudbrytare installeras. Installationssäkring måste användas, max 10A.



DCF och tidkod (TC)

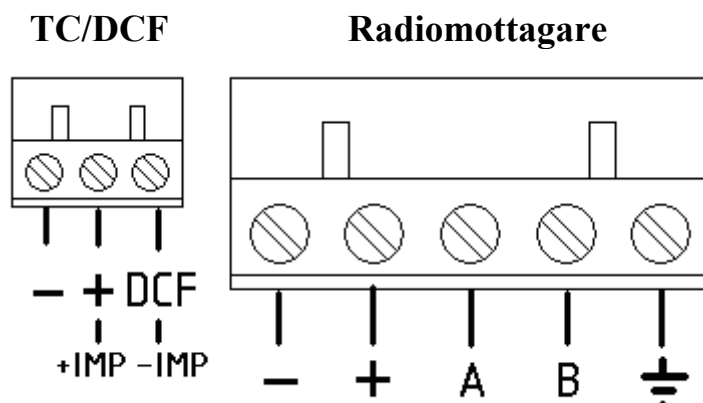
DCF: Anslut antennen till uttaget enligt figur nedan – till –, + till + och DCF till DCF. Se nästa sida för DIP- och byglingsinställningar.

TC: Anslut +IMP till +Imp och –IMP till –IMP enligt figuren nedan.

Extern Radiomottagare

OBS! Tavlan har normalt en inbyggd radiomottagare. Extern mottagare används endast i specialfall. Extern mottagare måste specialbeställas.

Anslut radiomottagaren (21585-XX) till fotbollstavlan enligt bilden nedan. Anslut – till –, + till +, A till A, B till B och skärmen till jord. Använd den 4-poliga skruvterminalen i radiomottagaren.



Störning av radioöverföring

All radioöverföring i det aktuella bandområdet som denna installation utnyttjar kan störas av olika orsaker. Mobiltelefoner, TV-ledningar, etc. kan under ogynnsamma förhållanden störa överföringen.

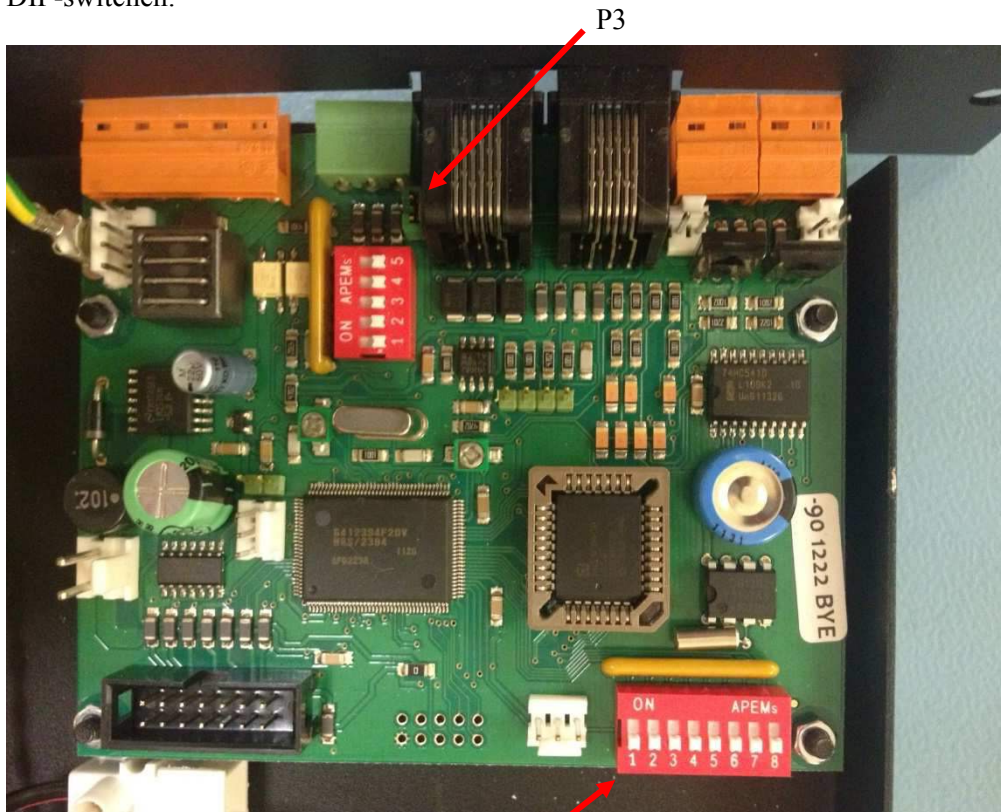
Vid strömavbrott

Vid strömavbrott försvinner informationen från tavlan. Tavlan startar i ursprungsläget när strömmen kommer tillbaka.

DIP-inställningar på kretskort K40378

Inställningar för tidssynkronisering är vanligtvis gjorda vid leverans. Om tidkod eller impulsstyrning skall kopplas in i efterhand kan byglingar behöva ställas om på kretskortet

Typen av tidssynkronisering ställs in på kretskortet med hjälp av bygling P3 och DIP 5, 6 och 7 på den 8-poliga DIP-switchen.



8-polig DIP-switch

Synkroniseringsmetod	Bygling P3	DIP 5	DIP 6	DIP 7
DCF, WL-mottagare och intern klocka	Byglad	OFF	OFF	OFF
TC	Öppen	OFF	ON	OFF
Synk 1/1-minut	Öppen	OFF	OFF	ON
Synk ½-minut	Öppen	ON	OFF	ON