



ROBUST RADIOSYSTEM SIGNUM

KOMMUNIKATION:

- 869 MHz 2-vägs
- Räckvidd 100 meter

SÄNDARE:

- 6 x Funktionsknappar
- 2 x Starkknappar, med funktion
- 1 x Stoppknapp
- 3-Steps batteriindikator
- 2 x AA batteri
- IP klass: IP67
- Vikt: 135 g
- Mått: 112 x 62 x 39 mm

MOTTAGARE:

- 8 x NC/NO relä
- 10-42 VDC
- Relä max 20 Ampere
- IP klass: IP66
- Vikt: ~500g
- Mått: 130 x 146 x 57 mm
- Kablage ingår enligt bild ovan

Radiosystemet SIGNUM är designat för krävande miljöer såsom t.ex lastbilar, bärgningsbilar, skogsmaskiner och vinchstyrning. Systemet kan givetvis även användas till industriella applikationer såsom t.ex. portstyrning.

SIGNUM radio har 8 reläutgångar för att styra funktioner. Utöver dessa relän finns ett extra relä som aktiveras så fort radion är ansluten till mottagaren. Denna reläutgång kan då användas till t.ex. dumputgången på ett hydrauliskt system

För ökad driftsäkerhet av systemet kan mottagaren bestyckas med knappar som ersätter radiosändaren. Detta garanterar att maskinen inte blir stillastående i fall radiosändaren skulle försvinna eller batteriet inte längre orkar driva sändaren.

Övriga finesser i systemet är att man kan lösenordsskydda radiosändaren, och mottagarens funktioner går att anpassa. Radiosystemet använder sig även av ACS (Auto Channel Selection).

För snabb och enkel installation levereras mottagaren med färdigt kablage.

IP67

