



## Remotus 7000

### Åkerströms radiostyringssystem

Remotus 7000 er udviklet til at give den sikkerhed og pålidelighed, der kræves til trådløs styring af udstyr i et krævende industrielt miljø, som f.eks. stålværker, minedrift eller metal- og procesindustrien. Åkerströms har mere end 50 års erfaring med udvikling af radiostyring til industrien og deres specifikke behov.

Remotus 7000 er vores standardsystem, hvor sendere og modtagere har faste programmer og anvender det almindelige frekvensbånd. Det betyder, at brugeren nemt kan installere og hurtigt komme i gang med systemet.

### Egnet til styring af mindre maskiner.

Remotus 7000-systemet er velegnet til hejseværk, mobile applikationer og styring af mindre maskiner. Systemet er konstrueret til at kunne tåle store temperaturforskelle, støv, vibrationer, olie og fugt.

### Lagerføres.

Remotus 7000-systemet består af håndsender, modtager og oplader. Lige som vores øvrige Remotus-produkter i standardudførelse findes Remotus 7000-systemet som lagervare. To skilte: "Radiostyret kran" og "Ved arbejde med kran fjernes eller låses radiosendere inde" medfølger i hver systemleverance. Installationsvejledning og køreinstruktion medfølger for at lette monteringen.

### Enkelt og bekvemt at anvende.

Remotus 7000-systemet er enkelt og bekvemt at anvende. Det leveres komplet med en bærearbejdning.

### TEKNISKA FAKTA

#### REMOTUS 7000 SENDER

- Robust håndsender med 4 knapper med dobbelt funktion og 4 knapper med enkelt funktion
- Lysdioder indikerer batteristatus, drift og funktionsvalg
- Indbygget selvtest af samtlige funktioner

Udvendige mål: 142 x 68 x 26 mm

#### REMOTUS 7000 MODTAGER

- 8 udgange med skiftekontakter
- Valgbare funktioner med programvalg
- Synteseradio med frekvensvalg på 433 MHz-båndet
- Dobbelt processorer giver høj sikkerhed

Maks belastning: 46A/250 V AC resistiv last

Effektforbrug: Maks 12 VA

Forsyningsspænding: 115/230 V AC, +15-20 % og 15-35 V DC eller 24/48 V AC og 15-35 V DC

Udvendige mål: 250 x 150 x 80 mm

Genopladeligt batteri/oplader: Li-ion-batteri med ca. 10 timers driftstid i håndsenderen. Et indbygget batteri samt oplader indgår i hvert system.