



Remotus Mercury Håndsendere

Åkerströms radiostyringssystem Remotus er udviklet til trådløs styring af forskellige enheder i det industrielle miljø. Mercury knapsendere er designet til brug i sikkerheds- og pålidelighedskrævende miljøer som f.eks. stålværker, minedrift, metal og proces industrien. Disse robuste og holdbare sendere skræddersyes efter kundernes behov.

Mercury skræddersyes med de specialfunktioner som kundens løsning kræver. Senderne kan operere både på det generelle eller de individuelle frekvensbånd og har tydelige udskiftelige symboler/tekster, som kan bestilles efter kundens krav.

Ekstra stødsikker og tæthed.

Mercury knapsendere er vores serie af robuste sendere som er designet til både indendørs- og udendørs brug. De har en gummibumper som gør dem ekstra stødsikre. Mercury er IP65 klassificeret hvilket indebærer at de er både vand- og støvtætte. For at klare store og hurtige temperatursvingninger, er de designet

med en membranventil som forhindrer eventuel kondensdannelse.

Store knapper med mange funktioner.

Senderne er designet med store, tydelige og slidstærke knapper. Mercury 8B/10B har 8/10 knapper af 2-stepstypen hvilket giver 2 funktioner på hver trykknop. Mercury 9B RS har 9 knapper af 2-stepstypen og en drejeswitch og kan programmeres til at have op til 18 funktioner/kommandoer i 4 niveauer. Knapper er designet så de er lette at betjene med handsker på. Lysdioder ved hver knop indikerer den valgte funktion. Separat lysdiode indikerer batteristatus og drift.

Let konfigureret og funktionel.

Konfigurering af knapfunktioner, "Time-out" tid og holde/momentane funktioner sker let via knapperne. Senderne kan også konfigureres via PC med et almindeligt terminalprogram. Senderne er udstyret med en temperaturkompenserende batteriindikator, som advarer imod lavt batterikapacitet.

MERCURY HÅNSENDERE

- Tilpassede specialfunktioner ifølge kundens ønsker
- IP65 klassificeret; vand og støvtætte
- Stora, tydelige og slidstærke knapper
- Let konfigureret via knapper eller via PC med et almindeligt terminalprogram
- Enkel flytbar konfigurering via CIM-kort
- Ergonomisk design

Flytbar konfiguration.

Sendernes konfiguration lagres på et CIM-kort (Configuration Information Module). Dette gør, at senderens konfiguration let overføres til f.eks. en reservesender. CIM-kortet en monteret let tilgængelig bag en service luge.

Gennemtænkt ergonomisk design.

leveres med integrerede håndremme som standard. Bæltescips, køretøjsbeslag, taske og bælteholder findes som tilbehør.

Eksempler på tilbehør



Opladere



Batteri



Bælte Clips



Bæretaske

TEKNISKE DATA

Antal knapper Mercury 8B: 8 af 2-stepstypen

Antal knapper Mercury 10B: 10 af 2-stepstypen

Antal knapper Mercury 9B RS: 9 af 2-stepstypen og en drejeswitch med 4 stillinger

Radiofrekvens: 405-470 MHz

Kanalseparation: 25 kHz, option 12,5 kHz

Udgangseffekt: 10 til 500 mW

Antenne: Indbygget

Protokol: FM FSK

Overførselshastighed: 9 600 baud, 4 800 el 2 400 baud

Operations tid: Med udgangseffekt <50 mW - 8 timer, 500 mW - 4 timer

betjeningstemperatur: -25 til +55°C

Mål: 243 x 77 x 41 (49) mm (Stopknap)

Vægt: 450 g