FSM12-UC

Sändarenhet

Modulär enhet enligt DIN-EN 60715 TH35.
1 modul = B 18 mm, D 58 mm.

Enhet för DIN-montage. Manöverspänning 8-230 V AC/DC.

Den sändarenheten FSM12-UC har två kanaler och kan därmed som en trådlös tryckknapp sända lokala och centrala styrsignaler till Eltako-radionätet. Signalen vid öppnande av de båda styrkontakterna är identisk.

Olika sändningsmoduler behöver inte bli styrda samtidigt.

När kontakterna A1 och A3 har byglats sänds styrsignalen 1 gång per minut om styrspänning finns. T ex för centrala kommandon med prioritet.

Den universella styrspänningen hanterar styrkommandon från 8 till 230 V UC med minst 0,2 sekunders längd. Styrledningarnas maximala parallella kapacitet vid 230 V: 0,06 µF. Detta motsvarar en längd på ca 200 meter.

Ingen kontinuerlig eltillförsel krävs, därmed förekommer ingen effektförbrukning i standby-läge.

Räckvidd inomhus 30 meter genom 1 vägg av trä eller gips, 20 meter genom 2 väggar av trä eller gips, 10 meter genom 1 betong vägg.
Räckvidd utomhus 30 meter, dock upp till 100 meter med fri sikt och inga störningsfaktorer.

Vid räckviddsproblem kan man alltid förstärka signalen med förstärkare E 17 094 58 FRP61-230 V (230 V AC) eller E 17 095 90 FRP61/8-24 V UC (8-24 V AC/DC).