

Ei200MRF - RadioLINK⁺ modul

Trådløs sammenkobling 10 års lithium batteri

Egenskaper

- Trådløs sammenkobling av Ei208W og Ei208DW CO-detektorer
- Opptil 12 enheter i ett system
- Innlæringsfunksjonen "Remote Alarm Learn"
- Sender, mottar og videresender trådløs data i systemet
- Kommunikasjonen kun mellom innlærte enheter, "Huskoding"
- Mesh-nettverk, som gir bedre dekning
- Enkel plug-in modul gir enkel montering
- Gir tilgang for nedlasting av data
- Lithium batteri som vil vare i 10 år for enheten
- 5 års garanti

Produktbeskrivelse

Ei200MRF er en **RadioLINK⁺** modul for Ei208W og 208DW CO detektorer. Den gjør det mulig for detektorene å kommunisere trådløst med andre Ei Electronics RF-enheter. Opptil 12 enheter kan sammenkobles i ett system.

Modulen plugges ganske enkelt inn på angitt plass på baksiden av detektoren som skal kommunisere trådløst. LED-indikatorene vil blinke omgående når modulen er riktig montert.

Det medfølger ett eget 10 års lithium batteri for enheten.

Ei200MRF modulen er en kortdistanseenhet som bruker en sender og mottaker for å overføre, motta og videresende RadioLINK RF-protokoll.

Huskoding begrenser kommunikasjonen kun mellom de valgte enheter, og unngår derved utilsiktet aktivisering fra systemer i nærliggende områder.

Med innlæringsfunksjonen "Remote Alarm Learn", kan installatør aktivere hele Hus-systemkodingen fra en enhet. Ytterligere enheter kan deretter legges til i anlegget, totalt 12 enheter.

Ei200MRF har en overvåkingsfunksjon som gjenkjenner systemfeil eller fjerning av detektorhode. I vanlig driftsmodus vil hver enhet sjekke tilstedeværelsen av det sterkeste mottatte RF-signalet.



Teknisk spesifikasjon

Strømforsyning:	3V lithium batteri
Frekvens:	868Mhz band (1% a.-syklus)
Signalstyrke:	+10dBm
Rekkevidde:	> 100 meter i fri sikt ¹
Protokoll-type:	Mesh-nettverk
Radio-protokoll:	RadioLINK
Systemstørrelse:	Opptil 12 trådløse enheter ²
Indikatorer:	3 farger LED : Blå, Grønn og Rød
Data nedlasting:	Via EiUSB1
Temperaturområde:	-10°C til 40°C ³
Fuktighetsområde:	15 % til 95 % (relativ fuktighet)

Dimensjoner:	Produkt: 60mm x 30mm x 20mm
Vekt:	25 gram
Garanti:	5 års garanti (begrenset)
Godkjenning:	 Samsvarer med Radio Equipment Directive 2014/53/EU

Produsert iht ISO 9001. Spesifikasjoner kan endres.

1. Alle typer hindringer vil kunne resultere i en reduksjon av rekkevidden i fri sikt. Området kan variere avhengig av installasjon og plassering.

2. Kontakt oss for ytterligere råd og veiledning hvis det kreves ytterligere enheter oppført.

3. Temperatur- og fuktighetsbetingelser er for normal drift og lagring. Enheter vil fungere utenfor disse områdene etter behov i spesifikke produktstandarder. Utvidet eksponering for forhold utenfor disse områdene kan redusere produktets levetid. For råd om langvarig operasjon utenfor disse områdene, kontakt Noby AS.

Distribueres i Norge av:

Noby a-s

Noby AS
Cecilie Thoresensvei 5, 1153 Oslo
Telefon: 23 03 14 00 / E-post: salg@noby.no
Org.nr.: 914 766 540