

Ei208WRF - CO detektor

Trådløs sammenkobling 10 års lithium batteri

Egenskaper

- Bekreftet 10 års elektrokjemisk sensor
- AudioLINK datanedlasting
- Trådløs sammenkobling
- Lithium batteri som vil vare i detektorens levetid
- Rask installasjon, vris på sokkel
- Test-/pauseknapp
- Forvarsel alarm signaliserer tidlig om CO i miljøet
- Minnefunksjon
- Innebygd summer/sirene
- 5 års garanti

Produktbeskrivelse

Ei208WRF er en høytytelses karbonmonoksid-detektor som bevisst kan oppdage gifte nivåer av karbonmonoksid (CO) i 10 år med den elektrokjemiske sensoren. Sensoren er individuelt kalibrert og testet i karbonmonoksidgass for å sikre nøyaktighet og presisjon.

Når alarmer oppdager potensielt farlige CO-nivåer, lyser den røde LED'en, og hvis CO-nivået vedvarer, vil alarmsirenen lyde. Blinkhastigheten for den røde lysdioden indikerer CO-nivået. Jo høyere CO-nivå detekteres, jo raskere lyder sirenene.

AudioLINK-funksjonen forenkler nedlasting av alarmparametere og status ved hjelp av en smart app.

Ei208WRF kommuniserer trådløst med den forhåndsinstallerte Ei200MRF **RadioLINK+** modulen mot andre Ei Electronics RF-enheter.

Minnefunksjonen gjør det mulig å identifisere en alarm som tidligere har blitt aktivert (da den røde lysdioden vil fortsette å blinke i 24 timer etter hendelsen, eller etterpå når du trykker på Test-knappen).

Enheden sjekker selv status for sensor, elektronikk og batterispennning regelmessig. Enhver feiltilstand som blir funnet, indikeres av en kombinasjon av gul LED-blink samt lydsignaler. Alarmer har også en "End of Life" indikator (lyd og visuell) som vil varsle brukeren når alarmer trenger å skiftes ut på slutten av sin 10 år lange levetid.

Enheden leveres med en vri-på-sokkel som kobler batteriet til detektoren når disse er montert sammen. Sokkelen har flere monteringspunkter som gir fleksibel plassering. Frittstående installasjon er også mulig.

Distribueres i Norge av:

Noby α-s



Teknisk spesifikasjon

Sensortype:	Elektrokjemisk
Forventet levetid:	10 år
Strømforsyning:	3V lithium batteri (10 år- ikke utskiftbar)
Kommunikasjon:	Trådløs (via Ei200MRF modul)
Frekvens:	868MHz (1% a.-syklus)
Signalstyrke:	+10dBm
Rekkevidde:	> 100 meter i fri sikt ¹
Protokolltype:	Mesh-nettverk
Radioprotokoll:	RadioLINK
Systemstørrelse	Opptil 12 trådløse enheter ²
Lydstyrke:	85dB(A) - 3 meter
Testknapp:	Sjekker sensor, elektronikk, batteri og sirene
Pausefunksjon:	Setter alarm på vent i 4 minutter hvis CO-nivået er <150ppm (én pr alarmhendelse)
Data nedlasting:	Via AudioLINK app eller EiUSB1
Indikatorer:	Green LED - Test Rød LED - Forvarsel, alarm (ved utløst sirene), pause og minne Gul LED - Feil
Minnefunksjon:	Logger siste alarmhendelse
End of Life:	Lyd- og visuell varseling når enhet må byttes (3 LED-blink og 3 pip)
Montering:	Sokkel og skruer medfølger
Temperaturområde	-10°C til 40°C ³
Fuktighetsområde:	15 % to 95 % (relativ fuktighet)
Dimensjoners:	Produkt: 120mm x 40mm x 105mm Pakning: 120mm x 50mm x 135mm
Vekt:	190 gram
Garanti:	5 year (limited) warranty

Godkjenning:



KM 86596
EN 50291-1:2010+A1:2012
EN 50291-2:2010

Produsert ihht 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 råd og veiledning hvis det krever 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.

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