

Nitrogenoksid-monitor (NO)

1. Høysensitiv og rask responssensor
2. LCD-skjerm på engelsk
3. To justerbare alarmnivåer
4. DC12-36V bred strømforsyning
5. Dataloggingsfunksjoner, lagre 3000+ alarmposter
6. 4-20mA tre ledninger eller RS485 modbus fire ledninger
7. Industriell eksplosjonssikker, CE ATEX- godkjent sertifikater



Produkt introduksjon

1. Kort introduksjon

Fast NO-nitrogenoksid-monitor bruker høy presisjon og rask responssensor fra Storbritannia, monitorer nitrogendioksidkonsentrasjon fra 0 til 250 ppm ved naturlig diffusjon, LCD-skjerm på engelsk, 4-20 mA eller RS485 Modbus-signalutgang er valgfritt.

2. Detaljert introduksjon

Denne nitrogenoksid monitoren bruker elektrokjemisensor, har fordelene med høy følsomhet, høy stabilitet og høy nøyaktighet, og kan effektivt overvåke NO-innholdet i miljøet for å sikre sikkerheten til arbeidsplasser, offentlige steder, urbane veier og andre miljøer.

NO fast gassdetektor er et høyautomatisert instrument som er enkelt å betjene og lett å bruke. Samtidig kan detektoren kontinuerlig overvåke NO-innholdet i miljøet 24 timer i døgnet. Når den oppdager at NO-innholdet overskrider alarmpunktet, kan den raskt alarmere og minne relevant personell om å håndtere det i tide for å sikre personells sikkerhet og helse. I tillegg er detektoren også designet for å ha visse beskyttelsesevner og tåle visse meteorologiske og miljømessige endringer, og er egnet for bruk under ulike klima- og miljøforhold.

Detektoren er laget for å kunne hurtigkalibreres ved at man enkelt skifter ut selve sensorelementet med en sensorkit (SK-XX) . Det anbefales å gjøre dette hvert år for å sikre kontinuerlig drift med høy nøyaktighet.

3. Produktparametere

Produktnavn	Fastmontert nitrogendioksidmonitor med alarmlys
Størrelse og vekt	144*190*91mm, 1600g
Sensortyper	Elektrokjemi metode
Destinasjonsgass	Nitrogenoksid NO
Mål rekkevidde	{{0}}ppm,opløsningen er 0,1ppm
Arbeidsmønster	Kontinuerlig arbeid
Arbeidsspenning	DC24V
Vise	LCD-skjerm
Alarmer (valgfritt)	Intelligent lyd og rødt lys alarmer
Utgangssignal	4-20mA eller RS485 Modbus
Temperatur fuktighet	- 20 grad ~ 50 grader ,15 % ~ 90 % RF (ingen kondens)
Eksplasjonssikkert nummer	CE10 1084
Eksplasjonssikre merker	Exd II CT6
Sendingsavstand	< 1000 m
Sertifikat	CE, ATEX, CNEX, ISO9001
Type	Multigassalarmkontroller

4. Applikasjoner

- 1) LCD-skjerm på engelsk
- 2) Høy presisjon og rask responssensor
- 3) Detekter NO-gass ved naturlig diffusjon
- 4) Justerbare alarmpunkter x 2
- 5) DC24V arbeidskraft
- 6) 4-20mA eller RS485 Modbus-signalutgang
- 7) Lyd- og lysalarm
- 8) Fjernkontrollnøkkel for enkel betjening
- 9) Lagre 3000 alarmposter og sanntidsdata
- 10) Hurtigkalibrering ved enkel utskifting av sensorelement med sensorkit
- 11) Vanntett, støvsikker og eksplosjonssikker
- 12) CE ATEX CNEX ISO9001 eksplosjonssikre sertifikater
- 13) Produktet er testet og inspisert.