



2013-04-23

Inkopplingsanvisning RCKE-4-X

Eltekniska data

Anslutningsspänning: 24V AC/DC ± 10%, 50-60 Hz

Effektförbrukning: 1,8 VA

Kabelgenomföringar

med kapsling: På kapslingens kortändar

Kaplingsklass: Utan kapsling = IP 20
Med kapsling = IP 54

Omgivningstemp.: 0 till +50°C

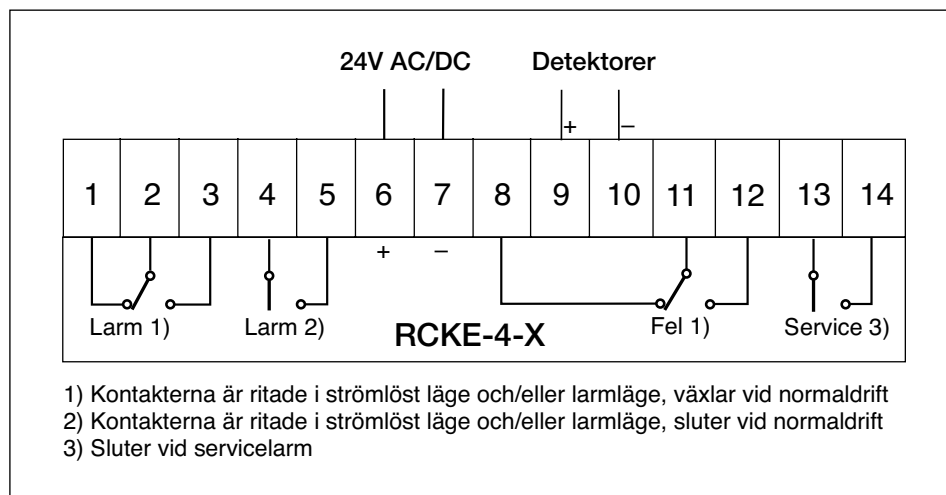
Slutmotstånd: 2,2 kΩ 1/2 W

Utgångar: Larm: 1 st växlande kontakt
1 st brytande kontakt 250V, 8 A resistiv last
Service: 1 st slutande kontakt 250V, 2 A resistiv last
Fel: 1 st växlande kontakt 250V, 2 A resistiv last

Indikeringar: Drift: Grön lysdiod
Service: Gul lysdiod
Kortslutning: Gul lysdiod
Avbrott: Gul lysdiod
Larm: Röd lysdiod

Antal detektorer som kan anslutas: 30 st joniserande eller optiska

Kopplingsschema





Inkopplingsanvisning RCKE-5-X

Eltekniska data

Anslutningsspänning: 230V AC/DC \pm 10%, 50-60 Hz

Effektförbrukning: 1,8 VA

Kabelgenomföringar
med kapsling: På kapslingens kortändar

Kaplingsklass: Utan kapsling = IP 20
Med kapsling = IP 54

Omgivningstemp.: 0 till +50°C

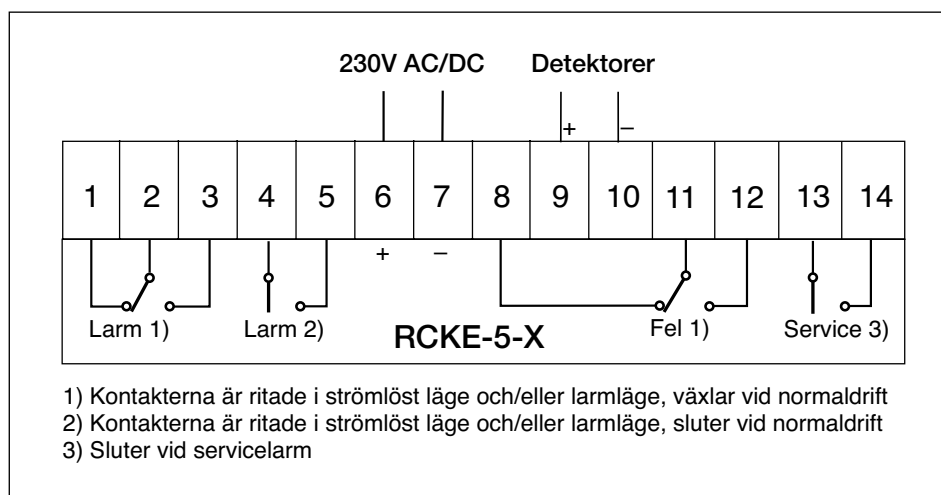
Slutmotstånd: 2,2 k Ω 1/2 W

Utgångar: Larm: 1 st växlande kontakt
1 st brytande kontakt 250V, 8 A resistiv last
Service: 1 st slutande kontakt 250V, 2 A resistiv last
Fel: 1 st växlande kontakt 250V, 2 A resistiv last

Indikeringar: Drift: Grön lysdiod
Service: Gul lysdiod
Kortslutning: Gul lysdiod
Avbrott: Gul lysdiod
Larm: Röd lysdiod

Antal detektorer som
kan anslutas: 30 st joniserande eller optiska

Kopplingsschema





Tillverkarinformation

Bevent Rasch är miljö- och kvalitetscertifierat av Bureau Veritas och uppfyller kraven i ISO 14001 och ISO 9002.



Beteckn.

Produktinformation

1. Ingående material

Material	Vikts %	Därav % återvunnet material	Återanvändbart material %	Återvinningsbart material %	Energiåtervinningsbart material %	Till deponi %
Noryl PO 2277 röd	50					100
Noryl SE 1 svart	10					100
Epoxy FR 4	40					100

2. Produktion

- Produktionsanläggningen kräver ej tillstånd eller anmälan enligt miljöskyddslagen.

• Avfall

Avfallstyp	Mängd/år	Mottagare	Behandling
Branschspecifikt (emballage, mm)	11 ton	Återvinningsstation	Lägges i container
Farligt avfall - Lysrör - Batterier	210 st små mängder	Miljöstation	Tunna Låda
Hushållsavfall	200 liter	Tipp	Sorteras

• EI

Årlig elförbrukningen är ca. 433 MWh. Företaget har ej några uppgifter hur stor del av elförbrukningen de enskilda komponenterna i företaget ger upphov till. Därför har en uppskattning gjorts utifrån effekterna på de mest energi-krävande komponenterna.

Komponent	Elförbrukn. kWh	% av total elförbrukn.
Svetsutrustning	28060	6
NC-stans	55200	13
Kantpress	25530	6
Kompressor	38295	9
Ventilationsaggregat	70000	16
Belysning	138000	32

• Olja

Den årliga förbrukningen av eldningsolja är ca. 40 m³ som åtgår till värme och ventilation.

3. Distribution av färdig produkt

- Produkten är producerad i Motala.
- Transport sker med miljöcertifierat företag.
- Som emballage används trä, wellpapp, sträckfilm.
- Företaget är anslutet till REPA-registret.

4. Byggskedet

- Dokumenterade instruktioner för hantering av produkter på byggarbetsplats finns.

5. Bruksskedet

- Dokumenterade instruktioner för Drift- och Underhåll finns för produkten.