

TYRISTORSTYRINGER 1-FASE 300-800 A

Revo S 1-fase styring

RS1-300A

Tyristorstyring 1-fase 300A AC



- Innebygde halvledersikringer
- SSR eller analog styring
- 137 mm bredde
- For resistive laster

PRODUKTBESKRIVELSE

OBS!

Da disse produktene ofte har en kritisk funksjon og kan håndtere store strømmer viser vi ingen komplette artikkelnummer. Vi vill gjerne først diskutere applikasjonen din for å kunne velge rett modell og beste alternativ.

For å komme til rett og beste alternativ behøves følgende informasjon:

- Er det ren resistiv varmelast (eller annen kobling, f.eks. transformatorstyrt, IR-varme etc.?)
- Antall faser?
- Hva slags type tilkobling (Y, D?)
- Med eller uten N-leder?
- Hva er merkestrømmen og merkeeffekten på lasten?
- Hva er lastspenningen - f.eks. 230 V AC, 400 V AC, 600 V AC, 690 V AC?
- Hvilken type styresignal skal benyttes (SSR eller analog styring 4-20 mA/0-10 V?)
- Har eltavlen bra nok ventilasjon?
- Ønskes alarmfunksjoner?
- Behøves det ekstra sikringer utover de som sitter montert i enheten?

Kontakt oss på e-post post@oem.no eller telefon 32 21 05 05 med denne informasjon så kommer vi med et forslag.

MER FAKTA OM REVO S

Revo S fra CD Automation, Italia, er en serie tyristorstyringer der man bestiller de funksjoner man behøver. Dettet sparer både penger og plass i eltavlen. Revo S er konstruert for lange levetid og brukervennlighet. F.eks. sitter halvledersikringene lett tilgjengelig under lokket på toppen på alle modeller.

Revo S finnes i flere størrelser i 1-, 2- og 3-fase modeller, med ulike typer av styring som av/på styring i nullvoltsgjennomgang, samt analog styring, (4-20 mA, 0-10 V mm) med burst firing.

Begge disse teknikkene innebærer minimalt med forstyrrelser og er tilpasset for rene resistive varmelaster, samt til IR-lamper (med lang og medium bølgelengde).

PLASSBESPARING I ELTAVLEN

Med innebygde halvledersikringer tilpasset tyristorstyringen tar CD Automations tyristorenheter betydelig mindre plass sammenlignet med løsninger der tyristor og sikringer er separate komponenter.

Dette innebærer også at kablingen, monteringen og innkjøp forenkles da disse delene allerede er montert i enheten.

REVO S FINNES MED BLANDT ANNET:

- Strømstørrelser fra 30 – 800 A
- Lastspenningsversjoner: 480 V AC, 600 V AC eller 690 V AC
- 1-, 2- eller 3-fase styringer for resistiv eller IR-lamper

- Styresignal av/på fra 7-30 V DC (for nullvoltsgjennomgang / zero cross)
- Styresignal analog: 4-20 mA eller 0-10 V (for burst fire)
- Med montert vifte fra 90 A – ventilerer bort oppvarmet luft fra kjøleribben
- Med alarmfunksjoner (overvåker hele strømkretsen)
- cUL/CE-merket

TEKNISKE DATA

Antall faser	1
Laststrøm	300 A

