



Styrskåp



Halvledarrelä



Regulatorer

8.02.00 Regulatorer och givare

Backer tillhandahåller regulatorer, givare och halvledarreläer för temperaturreglering av värmare och värmeutrustningar. Vi kan antingen tillhandahålla komponenterna eller konstruera, tillverka och leverera dem som en komplett enhet för att reglera någon form av värmare eller värmeutrustning.

>> Regulatorer

Finns i ett antal olika utförande och typer tex:
Med en alt. två displayer
Med två eller fem utgångar

>> Givare

Vi tillhandahåller flera typer av givare varav ett antal finns för direkt leverans från lager.
Resistiva givare typ Pt 100 för mätning av temperaturer upp till 600°C
Termoelement typ J och K för mätning av temperaturer upp till 800 respektive 1150°C

>> Halvledarreläer

Vi tillhandahåller flera typer varav ett antal finns för direkt leverans från lager.
Används som alternativ till elektromekaniska kontaktorer för att undvika störningar i kontaktning orsakat av slitage på rörliga delar.

>> Exempel på applikationer

Vid styrning/reglering av t.ex. temperaturen i:
Bad
Verktyg
Limbord
Luftflöden
Ugnar etc.



Exempel på produktutförande



Backer



Backer BHV AB, Fabriksgatan 11, 280 10 Sösdala. Tel: 0451-661 00, fax 0451-614 37, www.backer.se