

INDUSTRIELL  
TEMPERATURSTYRNING  
DIGITALTERMOSTATER RC3/DC3

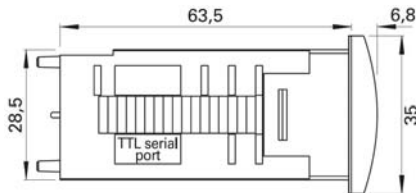




## DIGITALA TERMOSTATER RC3/DC3

RC3/DC3 produkterna kombinerar all teknisk utveckling från många års erfarenhet. Resultatet är en driftsäker produkt med hög kvalitet och precision.

- Möjlighet att avläsa 2 olika givare (PTC, NTC 10 eller 5 KOhm) och 1 extern kontakt.
- Stor display med tydliga röda alternativt blå tecken, relä status visas som ikoner.
- 3 reläkontakter: SPST 16A + SPDT 8A + SPST 5A
- Möjlighet att snabbt visa 2:a givarens temperatur.
- Registrering av max - min temperatur (HACCP).

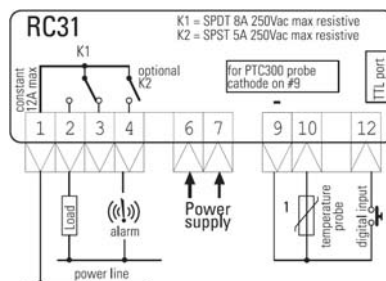


### TEKNISKA DATA

|  |   |
|--|---|
| <b>FRONTPANEL DIMENSIONER</b>          | 35x76 mm  |
| <b>INKAPSLING</b>                      | IP65 för front panelen  |
| <b>DISPLAY</b>                         | Röd/Blå 3 siffror, 7-sgm LED, 14 mm hög   |
| <b>MÄTOMRÅDE</b>                       | -50 ÷ +150°C för PTC givare, -40 ÷ +110°C för NTC givare  |
| <b>UTGÅNG<br/>(RC33 KONFIGURATION)</b> | Kompressor på ett SPST 16A (max resistiv) relä;<br>fläkt på ett SPST 5A relä; avfrostning på ett SPDT 8A relä |
| <b>ANALOGA INGÅNGAR</b>                | 1 eller 2 för PTC/NTC givare  |
| <b>DIGITALA INGÅNGAR</b>               | 1 för en extern kontakt   |
| <b>SERIEPORT</b>                       | 1 för Modbus koppling TTL nivå  |
| <b>NOGGRANNHET</b>                     | 0,1°C (0,1°F)   |
| <b>MATNINGSPÄNNING</b>                 | 230 Vac 50/60 Hz, 9÷24 Vac/dc, 115 Vac  |
| <b>TILLBEHÖR</b>                       | Programmerings nyckel   |
| <b>GODKÄNNANDEN</b>                    | IMQ/ENEC för 230 Vac standard versions  |

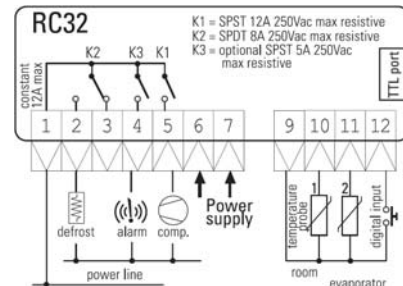
### RC31

Temperaturregulator för kyl eller värme applikationer med 1 relä. Larm relä går att få som tillägg. Med PTC 300 givare mäter den upp till 300°C.



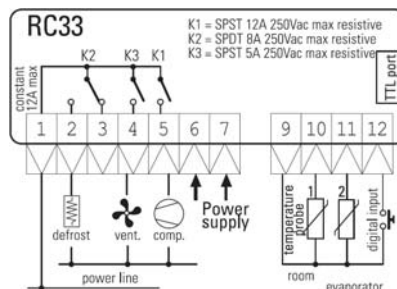
### RC32

Temperaturregulator för kylaggregat med 2 reläer, styr kompressor och avfrostning. Larm relä går att få som tillägg.



### RC33

Temperaturregulator för kylaggregat som går på lägre temperaturer med 3 reläer, styr kompressor avfrostning och förångar fläkt.



### DC32

Temperaturregulator med 2 reläer. "Två steg" eller "neutralzon" reglering. Larm relä går att få som tillägg.

