



## Egenskaper

## TILL/FRÅN-reglering

- Lämplig som överhettningsskydd eller för enkel reglering
- Monteras i 8-polig sockel
- LED statusindikering
- Hysters max 0,5% av skalområde
- Reläutgång 3A, 250VAC

## Snabbdata

- 48 x 48 mm
- TILL/FRÅN-reglering
- För 8-polig sockel

## Typöversikt

Mått: 48x48 mm (1/16 DIN)

## Termoelementgivare

Specifikation	Temperaturskala	Typ av givare	Typbeteckning
2-punktreglering	0 till 200 °C	L (FeCo)	E5C2-R20L (0/200)*
	0 till 300 °C		E5C2-R20L (0/300)*
	0 till 450 °C		E5C2-R20L (0/450)*
	0 till 200 °C	K (NiCrNi)	E5C2-R20K (0/200)*
2-punktreglering	0 till 100 °C	Pt100	E5C2-R20P (0/100)*
	0 till 200 °C		E5C2-R20P (0/200)*

## Motståndsgivare

- \* Vid beställning uppge anslutningsspänningen
- Andra temperaturområden på förfrågan
  - Sockel ingår inte i leveransen, se sida LEERER MERKER.

## Temperaturområde

## Termoelementgivare

Ingång	K (CA)/NiCrNi		L (IC)/FeCo	
	Område °C	Skaldelning	Område °C	Skaldelning
	0...200	5°C	0...300	10°C
	0...450	10°C		

## Motståndsgivare

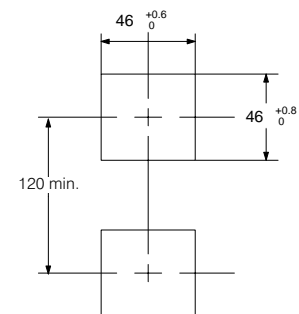
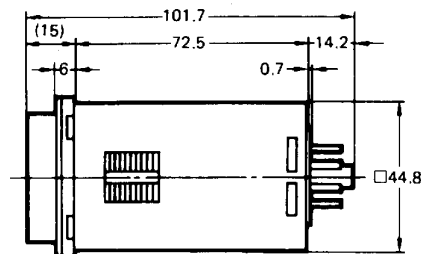
Ingång	Pt100	
	Område °C	Skaldelning
	0...100	2°C
	0...200	5°C

## Tekniska data

Anslutningsspänning	220 VAC, 50/60 Hz eller 24 VA/DC på förfrågan
Effektförbrukning	2 VA max.
Antal utgångar	1
Relä	3 A, 250 VAC, 24 VDC (resistiv last), växlande
Känslighetsinställning	±2%
Skalenlängd	81 mm
Isolationsresistans	20 MΩ vid 500 VDC min.
Överslagsspänning	2.000 VAC, 50/60 Hz för 1 min. mellan plint och olika polariteter
Stöttålighet	150 m/s <sup>2</sup> min. (50 g), 3 gånger i alla riktningar
Omgivningstemperatur	-10 till 55 °C
Livslängd	10.000.000 omkopplingar
mekanisk	100.000 omkopplingar
elektrisk	

## Mått (mm)

### E5C2



## Tillbehör (beställs separat)

Tillbehör	Typ	Typbeteckning
	Monteringsram för frontmontage	Y92F-30
	Skyddshuv	Y92A-48B
Sockel	DIN-skena	P2CF-08
	Lödanslutning	PL08
	Skruvanslutning	P3G-08

\* Informationen över socklar, se sida LEERER MERKER.