

## SIGNALOMFORMER MED INNEBYGGET STRØMTRAFO

KC62

KC62

Signalomformer med innebygget strømtrafo 0-60A/4-20mA ut

- 0-60 A inn
- 4-20 mA ut samt alarmkont.
- 8 valgbare områder
- Galvanisk isolasjon inn/ut



### PRODUKTBESKRIVELSE

KC62 er en universal signalomformer med innebygget strømtrafo for AC strøm. Denne har 4-20 mA analog utgang og en alarmkontakt som kan brukes samtidig.

KC62 er anvendelig til applikasjoner som f.eks. overvåkning av motorer, kompressorer, varmelementer etc.

I fronten sitter 2 stk innstillingsratt. Det nedre rattet styrer måleområde i 8 ulike step fra 5-60 A. Med øvre rett velger man i % av innstilt måleområde fra 10-100 %.

KC62 kan måle opp til 60 A med innebygget strømtrafo. Ved høyere strømmer kan vi anbefale en større ekstern strømtrafo eks. med forhold 200/5.

KC62 måler RMS-verdi, dvs. at signalet konverteres uten målefeil, uansett hvilken kurveform som den måler på.

### TEKNISKE DATA

#### INNGANGSDATA

Måleområde	5, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60 AAC
Reaksjonstid	200 ms

#### UTGANGSDATA

Lastimpedans maks.	500 $\Omega$
Maks. last alarmkontakt	100 mA
Frekvens	50-60 Hz

#### MEKANISK DATA

IP-klasse	IP20
Vekt	80 g

## GENERELL DATA

Driftspenning DC maks.	36 V
Driftspenning DC min.	10 V
Temperaturtoleranse hus fra	-20 °C
Temperaturtoleranse hus til	55 °C

