

OMVANDLARE MED INBYGGD STRÖMTRANSFORMATOR 5-60 A AC

KC62

Omvandlare med inbyggd strömtrafo 60 A

- AC strömmätning med två utgångar
- Analog (4-20 mA) eller digital utgång (on/off)
- Mätområde 5A till 60 A AC
- Galvanisk avskild ingång/utgång
- Håldiameter 8 mm



PRODUKTBESKRIVNING

KC62 är en universal strömtransformator för växelström med både analog (4-20mA) och digital utgång som kan användas oberoende av varandra.

KC62 kan mäta upp till 60 A med den inbyggda strömtrafon, vid högre strömmar används en extern strömtransformator med omsättning t.ex. 200/5.

Den analoga utgången omvandlar det valda strömmområdet till 4-20mA.

Den digitala utgången kan ställas in för att få ut en halvledar-utgång som larm eller indikation på inställt gränsvärde.

KC62 passar för exempelvis övervakning av pumpar, fläktar, kompressorer, värmare etc.

I fronten sitter 2 st inställningsvred; med det nedre ställs mätområdet i 8 olika val från 5-60 A.

Med det övre väljer man i % av valt mätområde från 10-100 %.

TEKNISK DATA

INGÅNGSDATA

Mätområde	5, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60 AAC
Noggrannhet	3 %
Reaktionstid	200 ms

UTGÅNGSDATA

Hysteres	3% av inställt värde (för digital utgång)
Lastimpedans max	500 Ω
Last utgång max	100 mA
Utsignal	4-20 mA och/eller digital On/Off

Frekvens	50-60 Hz
----------	----------

MEKANISKA DATA

IP-klass	IP20
Vikt	80 g

ALLMÄNNA DATA

Manöverspänning DC max	36 V
Manöverspänning DC min	10 V
Temperaturlåghet hus från	-20 °C
Temperaturlåghet hus till	55 °C

