

# Effektregulator AC-20



- Matningsspänning 230 VAC
- Fasvinkelstyrning av enfasmotorer upp till 2 A
- Styrsignal 0-20 mA/0-10 VDC, galvaniskt avskiljd
- Avstörningsskyddad, termiskt överlastskyddad och säkrad
- Lysdiodsindikering av aktiv utgång
- Montage standard 11-polig reläsockel

## Användningsområde:

Varvtalsreglering av mindre fläktar och motorer, med styrsignal 0-10 VDC eller extern potentiometer. Även 0-20 mA styrsignal kan fås vid beställning.

## Tekniska data:

Fasvinkelstyrd regulator med styringång, för varvtalsreglering av enfasmotorer upp till 2 A.

Ingångsspänning(5+, 7-): 0-10 VDC  
Ingångsmotstånd: Ca 10 Mohm  
Potentiometermatning(8+): 10 VDC  
Potentiometermotstånd: 10 kohm - 100 kohm

Ingångsström(5+, 7-): 0-20 mA  
Ingångsmotstånd: 100 ohm

Matning(2 L, 10 N, 6 jord): 230 VAC

Utgång(1 L, 11 N): 10-100% effekt, max 2 A

Inbyggd keramisk säkring: 5x20, 4 A, Supersnabb

Lysdiod i kassetten front indikerar aktiv utgång.



## Elektriska specifikationer:

Spänningsmatning: 230 VAC  $\pm$  10% ,50-60 Hz  
Effektförbrukning: Max 4 VA  
Termiskt frångslag: Vid ca 60 °C internt  
Triacspekifikation: 800 V, 12 A  
Kapslingsklass: IP50  
Vikt: 180 gram  
EMC-data: EN50 081, emission, EN50 082, immunity  
Omgivningstemperatur: -20 till +40 °C



Bangatan 15  
273 34 Tomelilla  
www.anatronic.se

Tel. 0417-144 11  
Fax.0417 142 55  
info@anatronic.se