

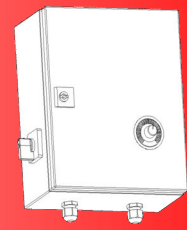
FKT

Varvtalsreglering av 3 fas motorer

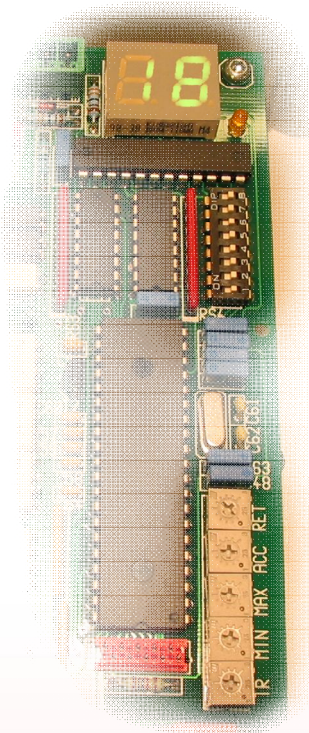


FKT är en komplett styr och drivenhet för 3-fas asynkronmotorer

- Enkel att handha, kräver minimal intrimning och justering
- Hög verkningsgrad vilket ger låga driftskostnader
- Mjukstart för minsta mekaniska slitage
- Inbyggt motorskydd
- Anpassat för de flesta styrsignaler som finns på marknaden samt MODBUS- kompatibilitet som tillval



* I inkoppling av nät-, motor- och styrsignaler sker på jackningsbar skruvplint för enkelt montage.



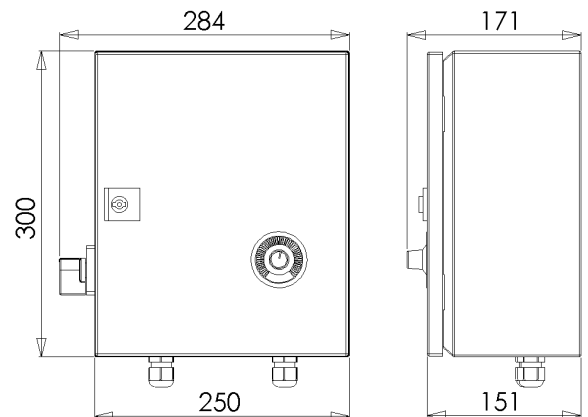
* Inställningar av drivenhetens funktioner med DIP-omkopplare och potentiometrar.

* Tvåteckens LED-display visar driftsstatus och fel.

* Tilläggskort för flera extrafunktioner.

* FKT har plåtkapsling och håller täthetsklass IP54.

* FKT har ett inbyggt filter som är EMC-godkänt för bostadsmiljö.



TEKNISKA DATA

Strömförsörjning: 230VAC/50Hz

Effekt: 0.37, 0.75kW

Motorström: 2, 4 A

Motorskydd: inställbart

Utgångsfrekvens: 1-99Hz

Ramptid: 1-20s, 20-400s

Switchfrekvens: 6-12kHz

Ingångar: Arbetsbrytare,
 Extern potentiometer för
 för frekvensbörvärde,
 Motor termokontakt,
 2st (interna) 24V digitala
 bestående av

- fram,
- back

Försäkring: 10A

Temperaturklass: 0 - 45°C

Kapsling: Plåtkapsling

Kapslingsklass: IP54

Kommunikation: MODBUS (tillval)

Kabelanslutning: Förskruvning

1st M20

1st EMC M20

Kabelage (ingår): Skärmad motorkabel 3m

Larmrelä: 250VAC, 6A

Mått, hxbxd: 300x250x151mm

Vikt: 5.5kg