

Reglerexempel



VLT® Series FC 102

Rumstemperaturstyrning mA, med möjlighet till energisparläge med stopp.

Utgångsläge FC 102 är fabriksprogrammerad. (den levereras fabriksprogrammerad)

Vid tveksamhet, återställ till fabriksprogrammering enligt nedan.

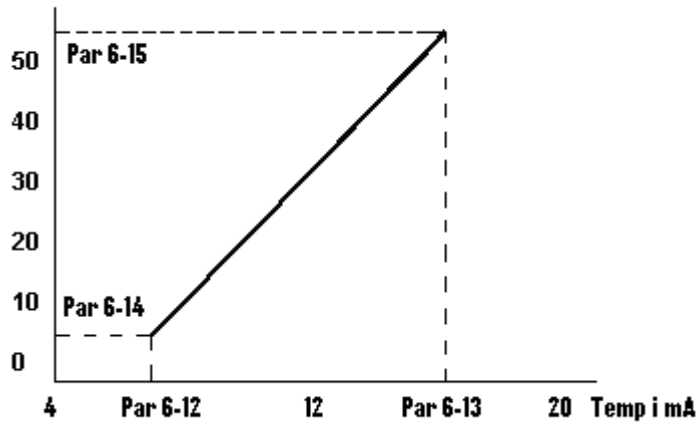
Ställ omkopplare A53(placerad under displayen.) i läge I. Omformaren måste vara spänningslös.

Programmering:

Parameter	Funktion, värde	Sifferkod
14.22	INITLIZE	2
	Bryt nät – vänta tills displayen slocknat – slå till nät igen.	
	Välj Quick Menu	
0.01	Språk, välj svenska	
1.20	Motoreffekt i kW	
1.22	Motorspänning i Volt	
1.23	Motorfrekvens i Hz	
1.24	Motorström i A	
1.25	Motorvarvtal	
3.41	Uppramptid, välj önskad uppramptid	
3.42	Nedramptid, välj önskad nedramptid	
4.12	Motorvarvtal, nedre gräns, anges i Hz	
4.13	Motorvarvtal, övre gräns, anges i Hz	
5.12	Plint 27, välj ingen funktion	
	Välj Main Menu	
4.12	Minfrekvens, välj lägsta frekvens motorn ska köra på.	
OBS!	Om Energisparläge inte ska användas, gå direkt till parameter 3-02. (Hoppa över 22-22 till 22-43)	
22-22	Detektera lågt varvtal, välj: Aktivera.	
22-23	Funktion, välj: Energisparläge.	
22-24	Tidfördröjning, välj önskad tidfördr. för aktivering av Energisparläge.	
22-43	Startfrekvens, ange beräknad frekvens för aktivering efter energisparläge.	
3-02	Min referens, välj	
3-03	Max referens, välj	
6-12	Min referenssignal plint 53, välj värde som ska motsvara start.	
6-13	Max referenssignal plint 53, välj värde som ska motsvara max varvtal	
6-14	Min referens, välj frekvens som ska svara till värde i par 6-10	
6-15	Max referens, välj frekvens som ska svara till värde i par 6-11	

Inkoppling:

Varvtal Hz



FC 102

