



Danfoss

Reglerexempel

VLT® Series FC 100

Öka-minska reglering.

Utgångsläge FC 100 är fabriksprogrammerad. (den levereras fabriksprogrammerad)

Vid tveksamhet, återställ till fabriksprogrammering enligt nedan.

Parameter	Funktion, värde	Sifferkod
14.22	INITLIZE	2
	Bryt nät – vänta tills displayen slocknat – slå till nät igen.	

Programmering:

Parameter	Funktion, värde	Sifferkod
	Välj snabbmeny genom att trycka på Quick Menu.	
	Välj 02 Quick Setup	
0-01	Language, välj svenska.	6
1-20	Motoreffekt i kW, ange motors märkeffekt	
1-22	Motorspänning i Volt, ange motors märkspänning	
1-23	Motorfrekvens i Hz, ange motors märkfrekvens	
1-24	Motorström i A, ange motors märkström	
1-25	Motorvarvtal, ange motors märkvarvtal	
	Gå till utökad meny genom att trycka på Main Menu.	
1-29	Automatisk motoranpassning. Denna funktion används för att optimalt anpassa omformaren till motorn. Se handbok/designguide.	
3-51	Uppramptid, ställ in önskad tid.	
3-52	Nedramptid, ställ in önskad tid.	
4-11	Motorvarvtal, nedre gräns, ange önskat minvarvtal i RPM	
4-13	Motorvarvtal, övre gräns, ange önskat maxvarvtal i RPM	
5-11	Funktion plint 19 välj, Frys referens.	19
5-14	Funktion plint 32 välj, Öka varvtal	21
5-15	Funktion plint 33 välj, Minska varvtal	22

Inkoppling:

