



Danfoss

Reglerexempel

VLT® Series FC 302

Växling mellan mA och spänningssignal.

Utgångsläge FC 302 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
1.20	Motoreffekt i kW	
1.22	Motorspänning i Volt	
1.23	Motorfrekvens i Hz	
1.24	Motorström i A	
1.25	Motorvartal	
1.29	Automatisk motoranpassning. Se handbok/designguide.	
1.01	Kontrollprincip, välj önskad : VVC plus Flux sensorless Flux med återkoppling	1 2 3
1.90	Motorskydd, välj ETR trip 1	4
6.22	Min signal plint 54, välj 4mA	
6.10	Min signal plint 53, välj 10V	
5.11	Funktion plint 19, välj setupselect bit 0	23
3.15	Referensälla 1, välj Analog input 54	2
3.16	Referensälla 2, välj Analog input 53	1
	Utför övrig programmering som ska vara lika i setup 1 och 2	
0.51	Kopiera setup 1 till setup 2, välj copy to setup 2	2
0.10	Aktiv setup, välj setup 2	2
	Programmera data för setup 2	
6.22	Min signal plint 54, välj 20mA	
6.10	Min signal plint 53 välj 0,1V	
0.12	Länka setup 2 till setup 1, välj setup 1	1
0.10	Aktiv setup, välj multi setup	9

Inkoppling:

