



*Danfoss*

Reglerexempel

# VLT® Series FC 302

Styrning med potentiometer (1k $\Omega$ )

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	Motorvarvtal	
1.29	Automatisk motoranpassning. Se handbok/designguide.	
1.01	Kontrollprincip VVC plus Flux sensorless Flux med återkoppling	1 2 3
1.90	Motorskydd, aktivera genom att välja ETR trip 1	4
	Om min/max-varvtal ska vara annorlunda mot fabriksprogrammerade värden (0 /1500 RPM), ska följande parametrar ändras:	
3.02	Min referens . Ställ in önskat minvarvtal.	
3.03	Max referens . Ställ in önskat maxvarvtal.	
6.14	Plint 53 Lågt referensvärde. Ställ in önskat minvarvtal.	
6.15	Plint 53 Högt referensvärde. Ställ in önskat maxvarvtal.	

Inkoppling:

