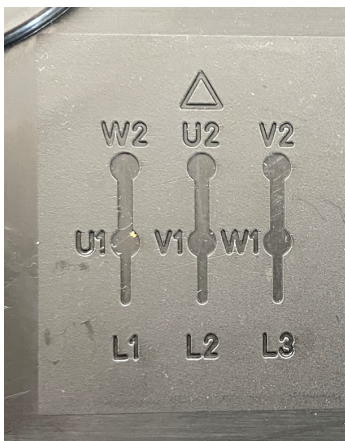


## Golmatic MD24 (Getriebe) Umrüstung auf 220v 03-2022

---

Motor: Drehstrommotor AEG 0,75KW 3000Upm  
Modell: 1091AMPE80ZAA2B14F1 0,75KW 2910Upm  
Anschluss: B14 Flanschbefestigung

von grafmotoren.eu Januar 2022



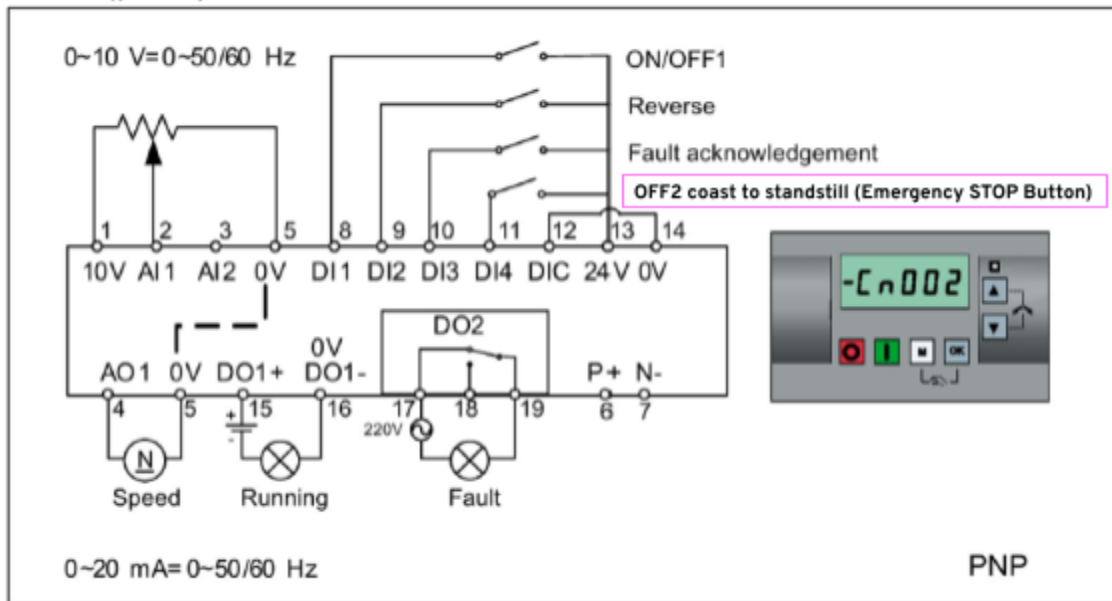
Motor **muss** in Dreieckschaltung betrieben werden.

Wurde angeschlossen an Siemens Sinamics V20 Frequenzumrichter 0,75 kW  
Hersteller Nummer: 6SL3210-5BB17-5UV1

## Siemens Sinamics V20 Einstellungen und Einrichtung

- Einstellungen basieren auf Connection Macro CN002
- P0704 (DI4) wird auf Wert 3 gesetzt um OFF2 (coast to standstill) Funktionalität zu bekommen (Not Halt auf dem Bedienpanel).

Connection Diagram:



Belegung:

Kabel Nummer	Digital Input	Function	Parameter P070[...]	Bemerkung
4	DI4 (11)	OFF2	3	coast to standstill
1	DI1 (8)	ON/OFF1	1	
2	DI2 (9)	Reverse	12	
-	DI3 (10)	Fault ackn.	9	Nicht belegt
G	0V (5)	Poti A		
5	AI1 (2)	Poti B		
3	10V (1)	Poti C		
6	24V (13)			