

# Klimaanlage/Wärmepumpe Inverter CoolStar CSD16000i

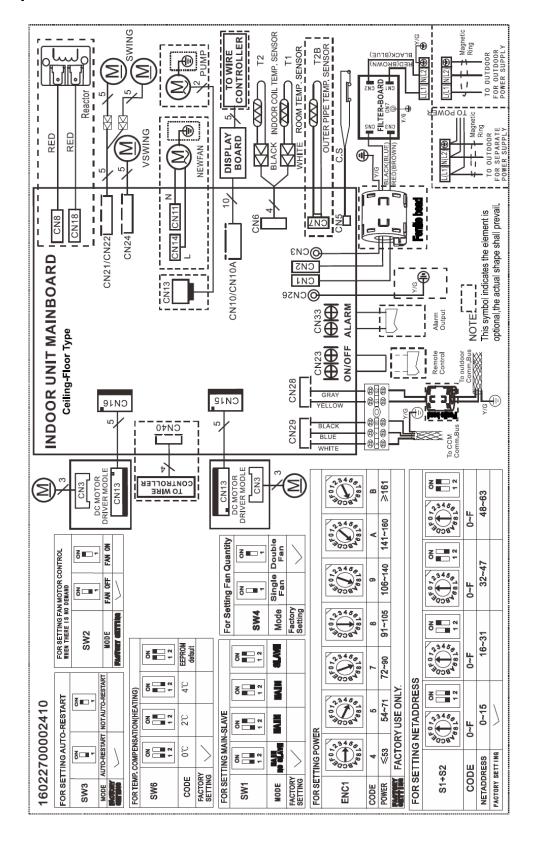
Model: CSD16000i

### **Elektrische Daten**

Leistungsaufnahme	kW	1.16 - 6.0
Spannungsversorgung Aussengerät	(V/Phase/Hz)	380-415, 3, 50
Spannungsversorgung Innengerät	(V/Phase/Hz)	220-240, 1, 50
Stromaufnahme pro Phase	Α	8
Zuleitung Aussengerät	mm2	5 x 1.5 - 2.5
Zuleitung Innengerät	mm2	3 x 1.5
Busleitung für Kabelbedienung	mm2	5 x 0.75
COM 2-Adrig geschirmtes Litzenkabel	mm2	2 x 1
Absicherung träge	Α	10 - 13
Sanftanlasser		Inverter



## Schaltplan



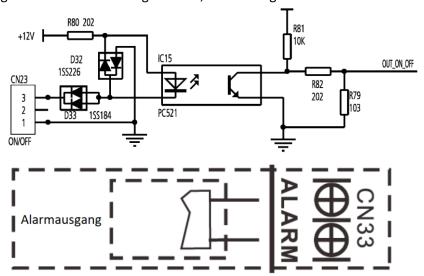


### **Einige Konnektoren stellen vor:**



A Für Fernsteuerung (ON-OFF) Terminal-Anschluss CN23

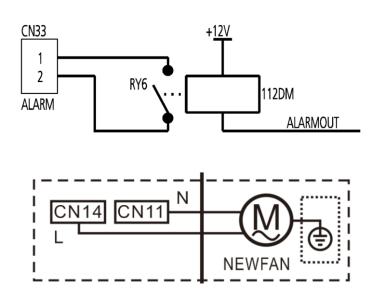
- 1. Entfernen Sie den kurzen Verbinder im CN23, wenn Sie die ON-OFF-Funktion verwenden;
- 2. Wenn die Fernabschaltung (OPEN) verwendet wird, ist das Gerät ausgeschaltet;
- 3. Beim Einschalten aus der Ferne (CLOSE) wäre das Gerät eingeschaltet;
- 4. Beim Schließen/Öffnen des Fernschalters würde das Gerät innerhalb von 2 Sekunden auf die Anforderung reagieren;
- 5. Wenn der Fernschalter eingeschaltet ist. Sie können den gewünschten Modus mit der Fernbedienung bzw. der Kabelfernsteuerung auswählen; beim Ausschalten der Fernbedienung würde das Gerät nicht auf die Anforderung der Fernbedienung bzw. der Kabelfernsteuerung reagieren.
  - Wenn die Fernbedienung ausgeschaltet wird, die Fernbedienung bzw. die Kabelfernsteuerung jedoch eingeschaltet ist, würde der CP-Code auf der Anzeigetafel angezeigt werden.
- 6. Die Spannung des Anschlusses beträgt 12V DC, Ausführung Max. Strom ist 5mA.



#### B Für ALARM-Terminal-Anschluss CN33

- 1. Stellen Sie den Terminalanschluss für den Anschluss von ALARM zur Verfügung, aber keine Spannung des Terminalanschlusses , den Strom vom ALARM-System (nicht vom Gerät )
- 2. Obwohl Design-Spannung kann höhere Spannung zu unterstützen, aber wir bitten Sie dringend, die Macht weniger als 24V, Strom weniger als 0,5A
- 3. Wenn das Gerät das Problem auftritt, würde das Relais geschlossen werden, dann funktioniert ALARM





- C. Für neuen frischen Motorklemmenanschluss CN14&CN14
- 1. Schließen Sie den Lüftermotor an den Anschluss an, keine Pflege erforderlich L/N des Motors;
- 2. Die Ausgangsspannung ist die Stromversorgung;
- 3. Der frische Motor darf 200W oder 1A nicht überschreiten, folgen Sie dem kleineren Motor;
- 4. Der neue Frischluftmotor wird betrieben, wenn der Innenlüftermotor arbeitet; wenn der Innenlüftermotor stoppt, würde der neue Frischluftmotor gestoppt werden;
- 5. Wenn die Einheit in den Kraftkühlmodus oder den Kapazitätstestmodus übergeht, funktioniert der Frischmotor nicht.

