

KOMUNIKASJON MODUL

SCMI-01.4

- Tre forskjellige driftsmodus
- Brukes til blant annet kjøling i ventilasjonsanlegg.
- Inverter kompressoren regulerer slik at ønsket luft temperatur er konstant.
- Unngår hyppig start og stopp
- Lavere strømforbruk
- Direkte drift kjøling / varme
- Programmer alle parameter via USB kommunikasjon software



KOMUNIKASJON MODULE		
Tilførsel	-	230V/50Hz ±10%
Energi forbruk	VA	15
Dimensjon (b x h x d)	mm	90x71x58
Pakke dimensjon (b x h x d)	mm	120x100x80
Vekt	kg	0,21 / 0,35
Lagring temperatur	°C	-25 ~ +70
Driftsområde	°C	-10 ~ +55
Utganger		3x utgangsreler 230V/2A
Innganger		Kommunikasjon inngang
		2 x inngang for temperatur sensorer; inngang for FMD module (VE+, VE-)
		1x spenning input 0-10V, resistanse 100kΩ
		1x strøm inngang 4-20mA for trykk sensor 0-18bar
Standard utstyr		2x temperature sensorer NTC015WF00 (10kΩ; β=3435)
Tilleggsutstyr		Trykk sensor Alco Controls PT5-18M

Tres basis funksjoner

Konstant temperaturkontrollmodus.
Kompressoren endrer ytelsen for å oppnå innstilt temperatur målt med T2-sensoren. Du kan stille temperaturen fra -10 ° C til + 55 ° C

Slave modus.
Du stiller inn kompressorytelsen direkte via 0-10V inngang. Fordampingstemperaturen avhenger av kompressorens ytelse og andre forhold

Konstant fordampningstemperatur
(kun kjøling)
Endring av kompressorytelse basert på fordampningstrykk. Du kan stille inn trykket som tilsvarer temperaturene fra -10 ° C til + 55 ° C