

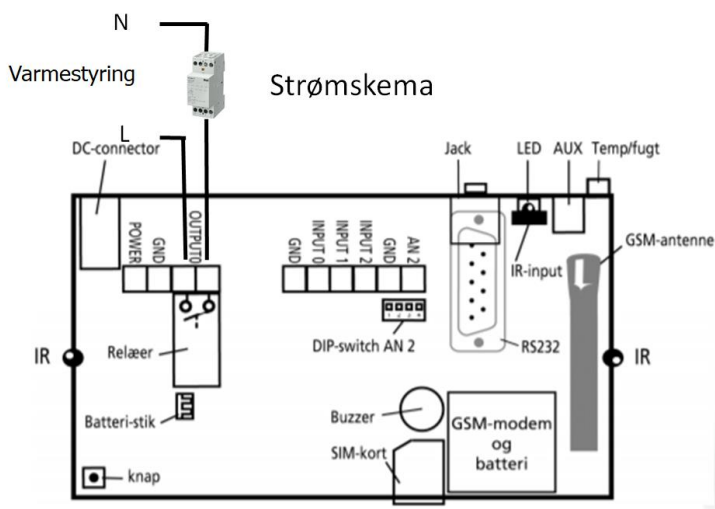
Vejledning

Styring af varme i kirker

Styring af varme i kirker

Denne konfiguration giver følgende muligheder:

- Starte varmen tidsforskudt dagen forinden
- Aktivering med sms, tonekald og app. på smartphone
- Automatisk start med ugekalender
- Alarm ved strømsvigt
- Temperaturalarm



Installation:

Kontaktor til varmestyring forbindes til udgangsrelæet.

Opsætning:

Registrer dig som bruger på www.masterview.dk og log ind med dit selvvalgte brugernavn. Opret 'Ny enhed' og vælg hvilke opsætninger der bedst passer brugeren.

Opret først følgende generelle start- og stopfunktioner (makroer).

START: Tænder for varmen ved at slutte udgang 0 (nul)

STOP: Slukker for varmen ved at bryde udgang 0 (nul) og sletter kalenderen (P#)

Makroer	
Makronavn	Kommandoer
0	START S0
1	STOP B0;P#

1. Starte varmen tidsforskudt dagen forinden

Eksempel: Kirken skal være varm kl. 10:00. Det tager 6 timer og varmen skal være tændt i yderligere een time og slukke kl. 11:00.

Indkod en hjælpefunktion på digital indgang 2 i zone 7, der:

- Tænder for varmen kl. 04:00
- Slukker for varmen kl. 11:00

Digitale indgange		
	Tekst når indgang brydes	Zone
0	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2	<TS D 0400 <START>;TS D 1100 <STOP>>	7



Opret en makro der aktiverer hjælpefunktionen på digital indgang 2 (MA D2):

Makroer		
	Makronavn	Kommandoer
0	START	S0
1	STOP	B0;P#
2	VARM KL10	MA D2


2. Kalenderstyring

Varmen kan også styres alene med kalenderen i MasterView. Vælges denne funktion er det vigtigt at '**P#**' fjernes i makroen STOP.

Eksempel: Tænd for varmen i kirken hver søndag kl. 04:00 og sluk kl. 11:00.

Kalender		
Dag	Tidspunkt	Kommandoer
 Søndag	04:00	START
 Søndag	11:00	STOP

Afslut med 'Opdater kalender'

	<input type="text"/>	--:--	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="text"/>	--:--	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Opdater kalender

Der kan også vælges absolutte datoer i kalenderen.

The screenshot shows a calendar interface titled 'Kalender'. It is overlaid on a table with columns 'Dag', 'Tidspunkt', and 'Kommandoer'. The calendar shows the month of December 2019, with the 3rd highlighted. The table below the calendar has the following data:

Dag	Tidspunkt	Kommandoer
031219	07:00	START
031219	10:00	STOP

3. Alarmnumre

Modtagere af alarm lægges i zone 0 så alarm undgås ved aktivering af indgang 2:

The screenshot shows a table titled 'Modtager' with columns: Telefonnummer, SMS, Tlf, DTMF, Email, E-mail, Godkend Sløjpe, and Zone. The first row is filled with the following values:

Telefonnummer	SMS	Tlf	DTMF	Email	E-mail	Godkend Sløjpe	Zone
1 12345678				E-mail			0

4. Temperaturalarm

Indkod en alarmtemperatur fx 3 Gr. C.

The screenshot shows a table titled 'Analoge indgange' with columns: Type, Skala min, Lav tekst, Zone Punkt 1, Mellem tekst, Zone Punkt 2, Høj tekst, Zone, Skala max, S/F i %, and Filter. The table is filled with the following data:

Type	Skala min	Lav tekst	Zone Punkt 1	Mellem tekst	Zone Punkt 2	Høj tekst	Zone	Skala max	S/F i %	Filter
1 Profort PTC										
2										
3 Profort Temp.		risiko for frost	0	3 normal temperatur	0	100				
0 Profort Fugt										

5. Betjening

App:

Installer Proforts app (med det blå tårn) og log ind med enhedens tlf.nr. og kode: 1234. Makroerne ligger som knapper på app'en.

SMS:

Send sms med teksten 'START' og 'STOP' i teksten.

Opkald:

Ring til enheden og tast '0' for START og '1' for STOP.

God fornøjelse og tak fordi du valgte Profort