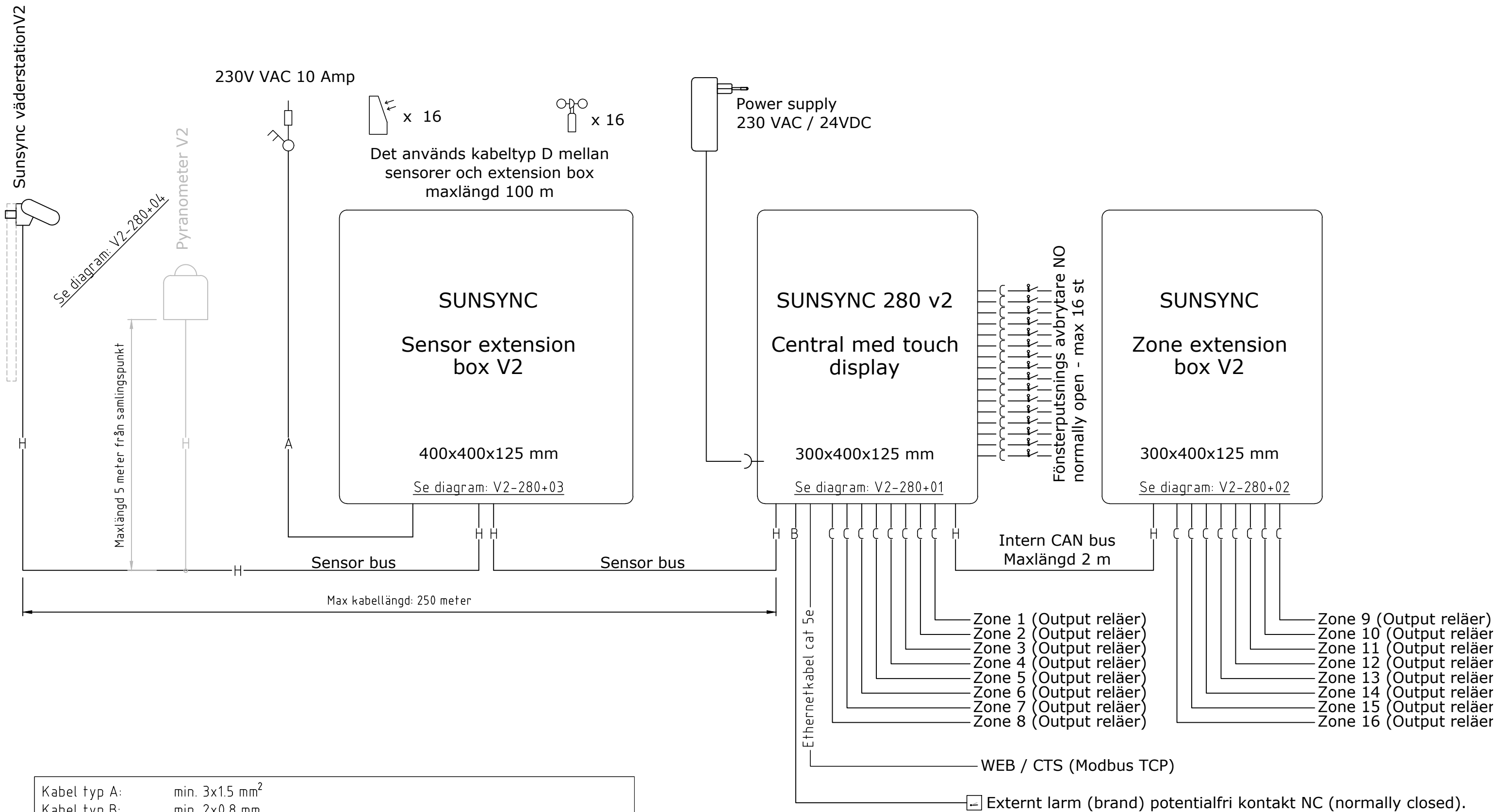
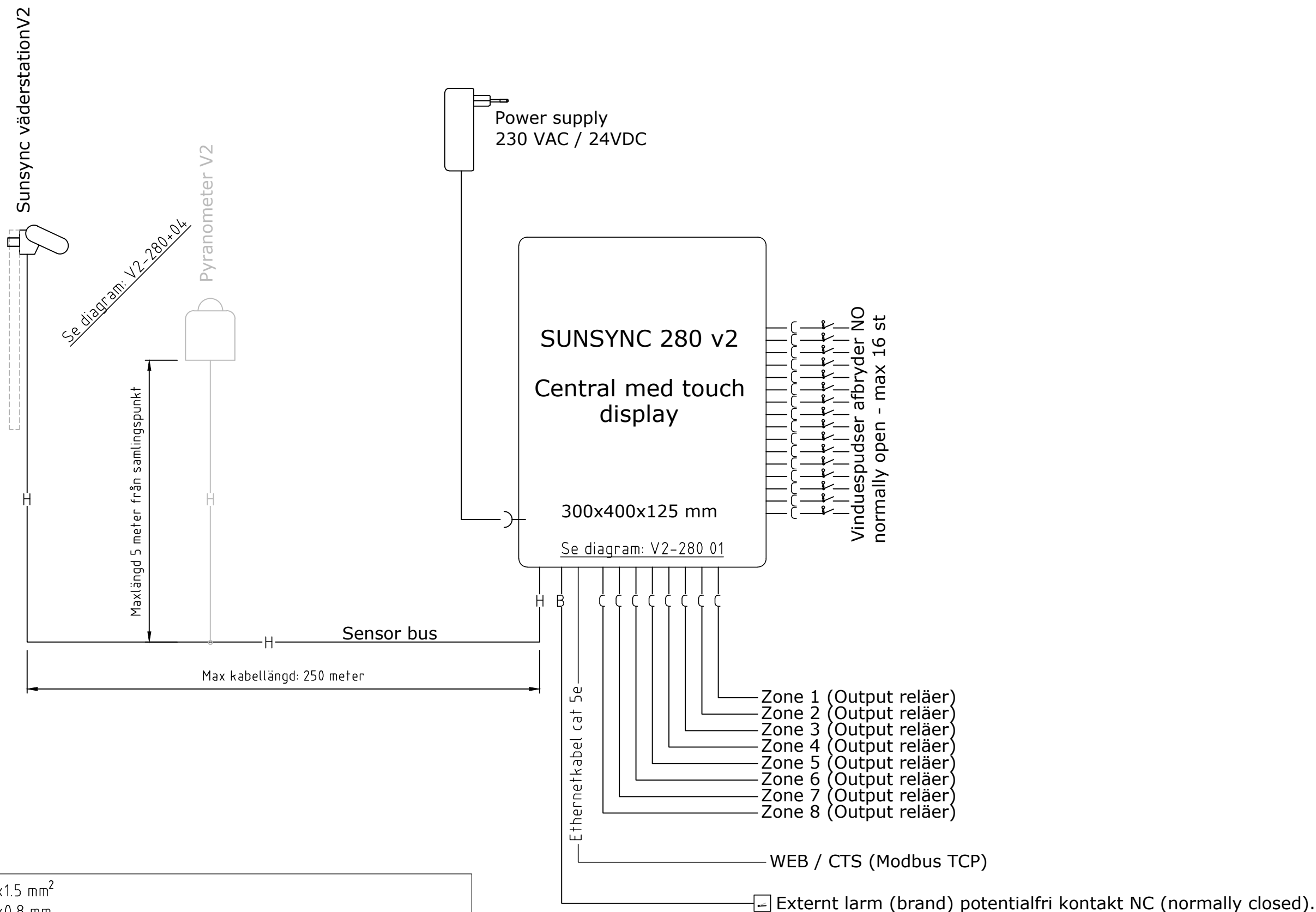




Kabel typ A:	min. 3x1.5 mm ²
Kabel typ B:	min. 2x0.8 mm
Kabel typ C:	min. 3x0.8 mm
Kabel typ D:	min. 2x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Kabel typ H:	min. 4x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Rekommendation:	Certifierad KNX kabel för typ C+D+H

Reläbox, sensor extension box och central ska matas från egna grupper.
Installationen skall utföras enligt maskindirektivet.

		Forhandles af: Blendex A/S Fischer Danmark A/S Kvint Blendex AS		blendex.dk fischer-danmark.dk kvintblendex.no	
Projekt: STANDARD				Revision: A: B: C: D: E:	Projekt.nr.:
Amne			Skala: _		Ritning.nr.: V2-280 00A
Sunsync280 v2 (8 zoner)			Datum: 02.01.20		
med sensor extension box och pyranometer			Sign: pc		

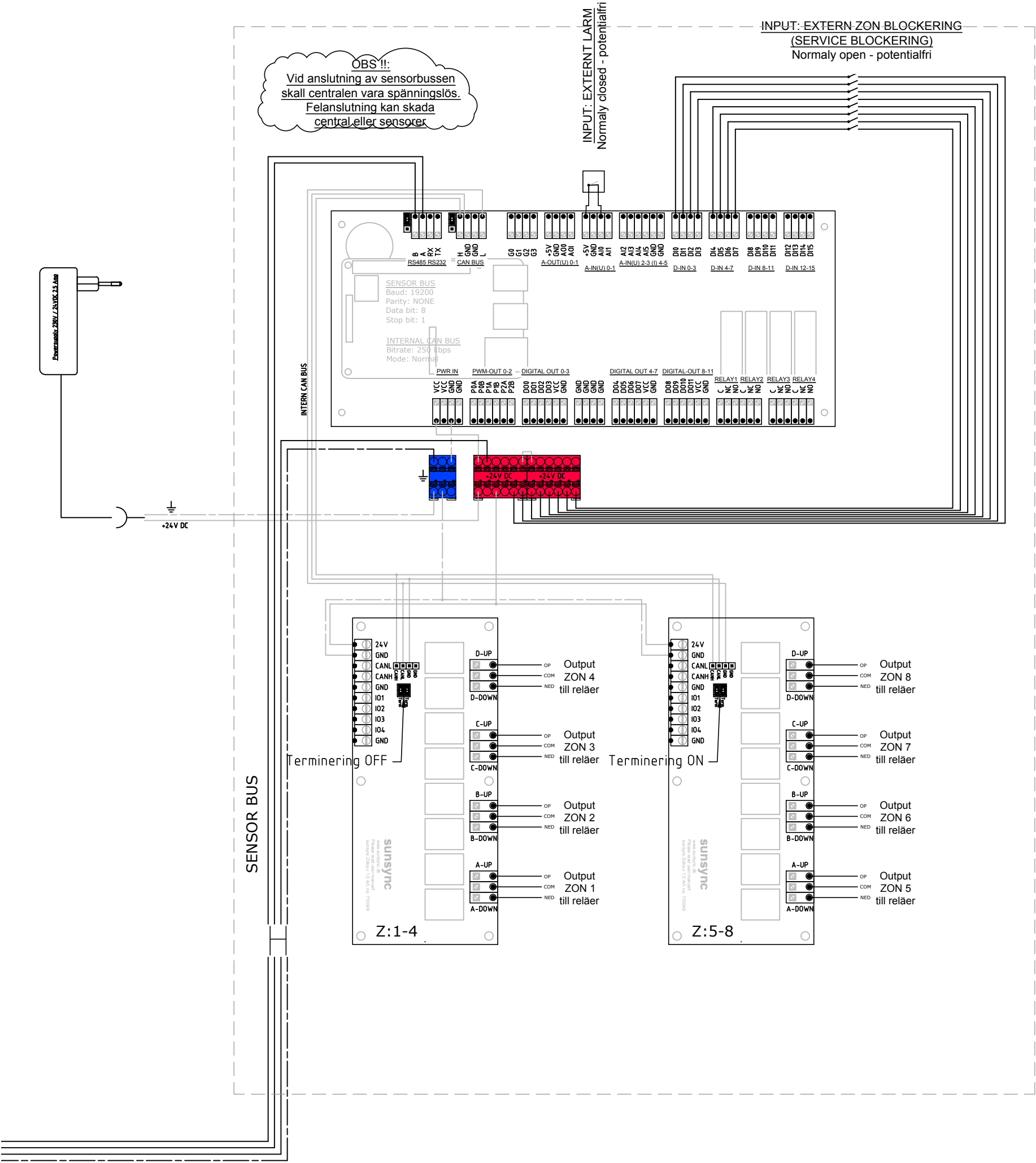


Kabel typ A:	min. 3x1.5 mm ²
Kabel typ B:	min. 2x0.8 mm
Kabel typ C:	min. 3x0.8 mm
Kabel typ D:	min. 2x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Kabel typ H:	min. 4x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Rekommendation:	Certifierad KNX kabel för typ C+D+H

Reläbox, sensor extension box och central ska matas från egna grupper.
Installationen skall utföras enligt maskindirektivet.

		Forhandles af: Blendex A/S Fischer Danmark A/S Kvint Blendex AS		blendex.dk fischer-danmark.dk kvintblendex.no	
Projekt: STANDARD DIAGRAM				Revision: A: B: C: D: E:	Projekt.nr.:
Amne Sunsync280 v2 (8 zoner)			Skala: _		Ritning.nr.: V2-280 00A
			Datum: 02.01.20		
			Sign.: pc		

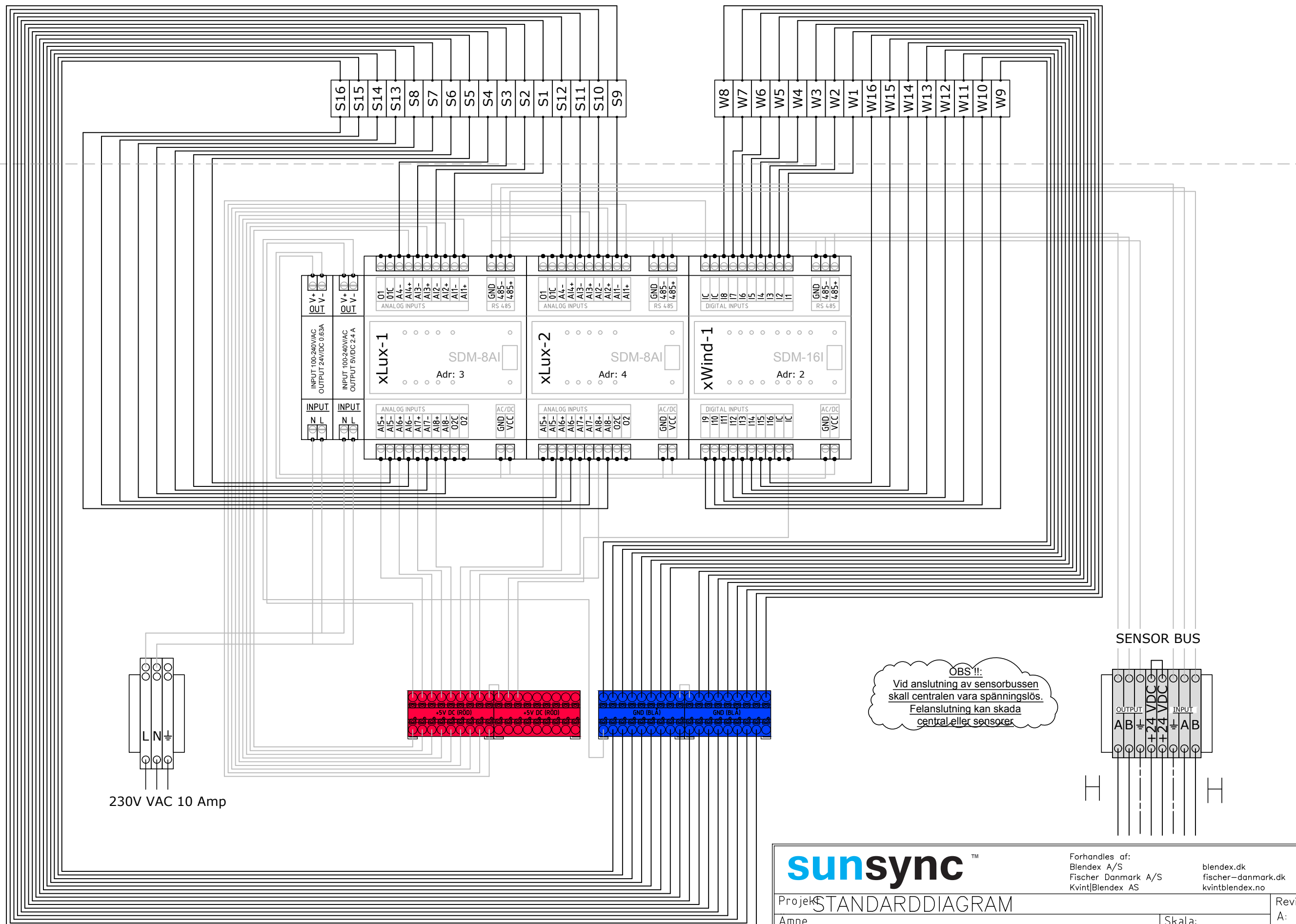
SUNSYNC 280 Central v2



		Forhandles af: Blendex A/S Fischer Danmark A/S Kvint Blendex AS		blendex.dk fischer-danmark.dk kvintblendex.no	
Projekt: STANDARD				Revision: A: B: C: D: E:	Projekt.nr.:
Amne			Skala: _		Ritning.nr.: V2-280 01
Sunsync280 v2 (8 zoner)			Datum: 02.01.20		
Diagram för central			Sign.: pc		

Solsensor S1 till S16 - kabeltyp D - maxlängd 100 m

Vindsensor W1 till W16 - kabeltyp D - maxlängd 100 m



sunsync™

Projekt STANDARDDIAGRAM

Amne

Sunsync280 v2 (8 zoner)

Diagram sensor extension box

Forhandles af:
Blendex A/S
Fischer Danmark A/S
Kvint|Blendex AS

blendex.dk
fischer-danmark.dk
kvintblendex.no

Revision:

A:
B:
C:
D:
E:

Projekt.nr.:

Ritning.nr.:

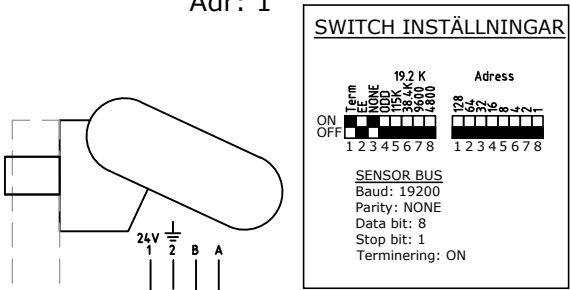
V2-280 03

Skala: _

Datum 02.01.20

Sign.: pc

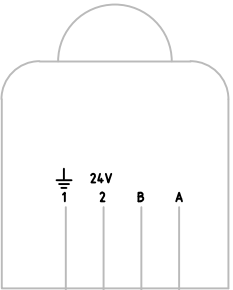
VÄDERSTATION v2
Typ: P03/3-Modbus-GPS
Adr: 1



OBS!!:
Vid anslutning av sensorbussen
skall centralen vara spänningslös.
Felanslutning kan skada
central eller sensorer

Extra tillbehör

PYRANOMETER v2
Typ: SR05-D1A3
Adr: 99

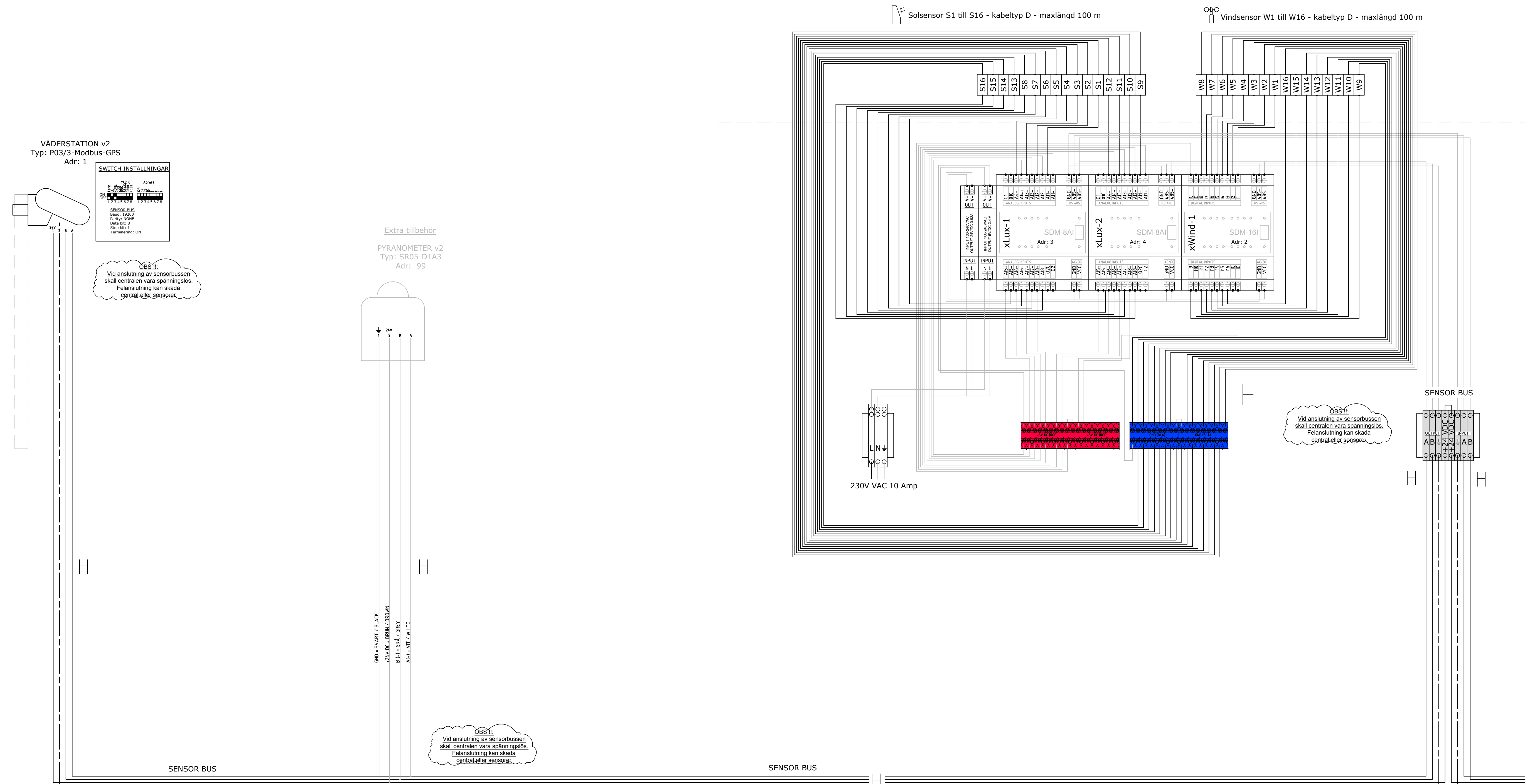


OBS!!:
Vid anslutning av sensorbussen
skall centralen vara spänningslös.
Felanslutning kan skada
central eller sensorer

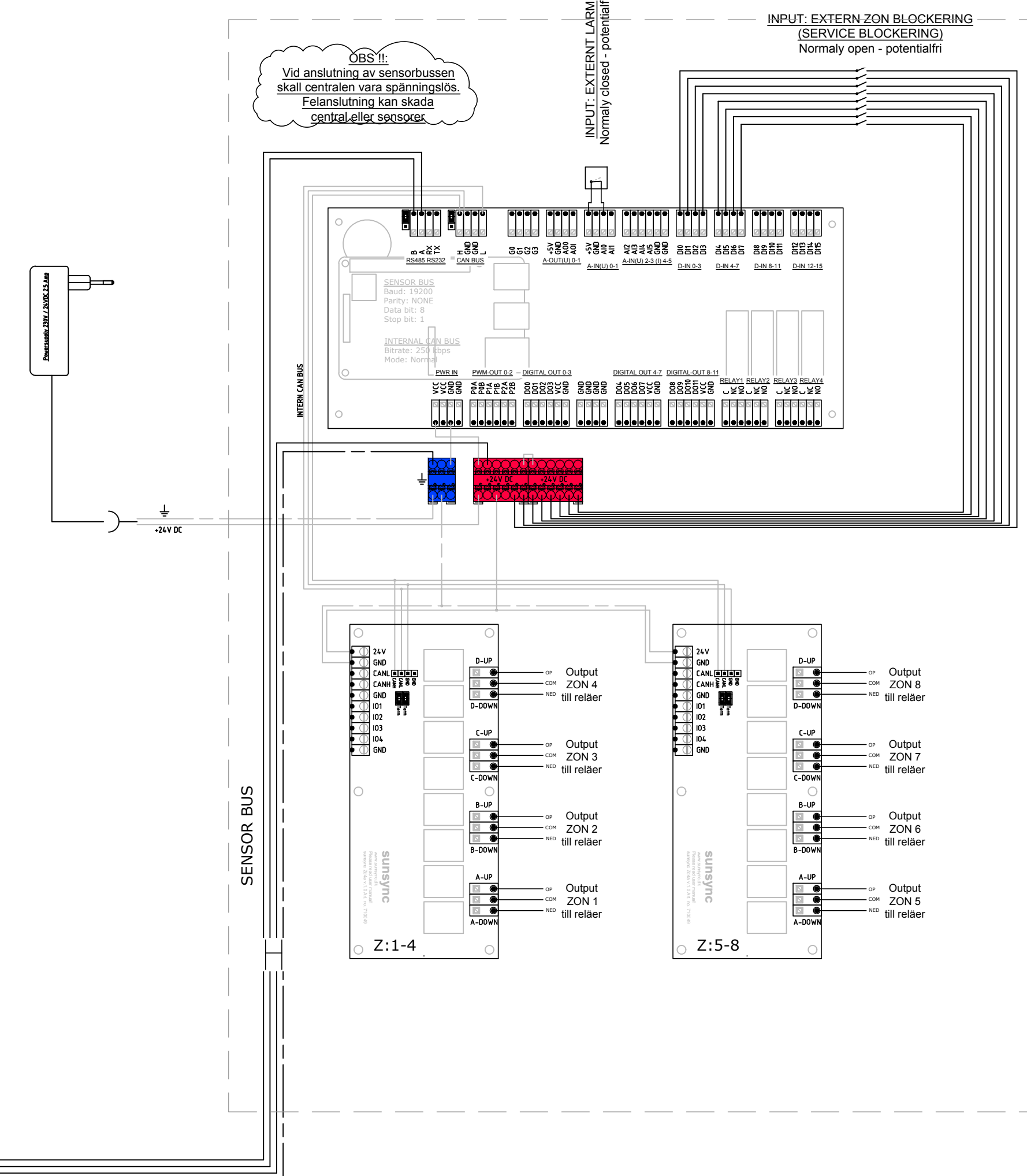
SENSOR BUS

sunsync TM		Forhandles af: Blendex A/S Fischer Danmark A/S Kvint Blendex AS		blendex.dk fischer-danmark.dk kvintblendex.no	
Projekt: STANDARDDIAGRAM			Revision:		Projekt.nr.:
Amne: Sunsunc280 v2 (8 zoner) Diagram pyranometer och väderstation			A: B: C: D: E:		Ritning.nr.:
			Skala: _		V2-280 04
			Datum: 02.01.20		
			Sign.: pc		

SUNSYNC SENSOR
EXTENSION BOX v2



SUNSYNC 280 Central v2



Kabel typ A:	min. 3x1,5 mm ²
Kabel typ B:	min. 2x0,8 mm
Kabel typ C:	min. 3x0,8 mm
Kabel typ D:	min. 2x0,8 mm (skärmad + partvinnad)
Kabel typ H:	min. 4x0,8 mm (skärmad + partvinnad)
Rekommendation:	Certifierad KNX kabel för typ C+D+H

- Data:
- 1. Spänning: 230V./ 10A 50Hz
 - 2. Styrspänning: Svagström IB signal
 - 3. Motorutgång max. 250V. / 3,15 Amp pr. utgång
 - 4. Temperaturområde: 0 - 40°C (monteras inomhus)

OBS!
Motorer får inte
parallellkopplas!
Endast en motor per
utgång!

OBS kontrollera switchinställningar.

Switch S1				
Mode	1	2	3	4
SunSync	OFF	OFF	OFF	OFF
Vestam.	OFF	OFF	OFF	ON

Grupp brytare evt.
vidare till nästa relä

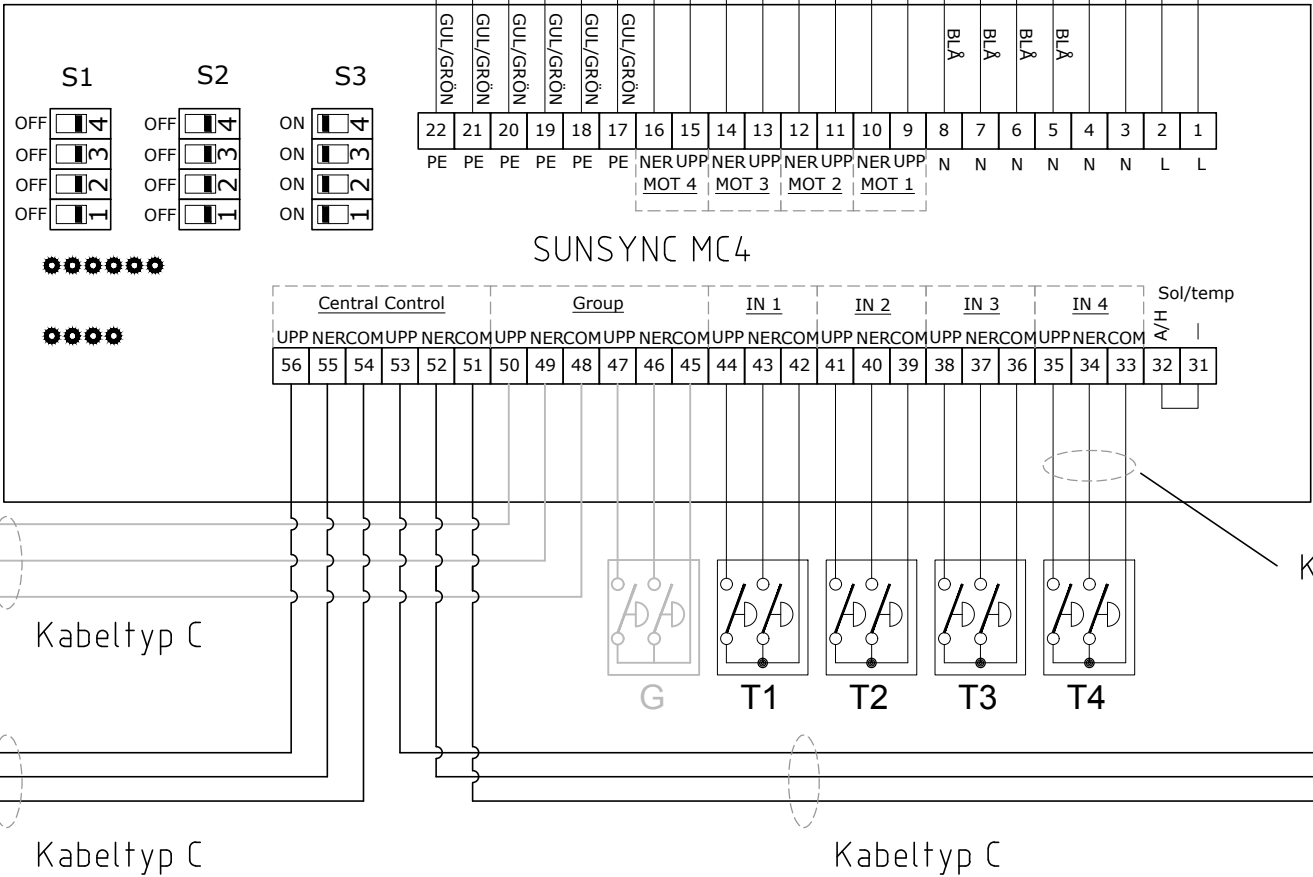
BUS

FÖRSÖRJNING
230v AC
10A - 50Hz

PE
N
L

FÖRSÖRJNING evt.
vidare till nästa relä

PE
N
L



- Kabel typ A: min. 3x1.5 mm²
Kabel typ B: min. 2x0.8 mm
Kabel typ C: min. 3x0.8 mm
Kabel typ D: min. 2x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Kabel typ H: min. 4x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Rekommendation: Certifierad KNX kabel för typ C+D+H

sunsync TM		Forhandles af: Blendex A/S Fischer Danmark A/S Kvint Blendex AS		blendex.dk fischer—danmark.dk kvintblendex.no	
Projekt: STANDARDDIAGRAM				Revision: A: B: C: D: E:	Projekt.nr.:
Amne		Skala _			Ritning.nr.: V2—MC4—01
Anslutningsdiagram Sunsunc MC4		Datum 02.01.20			
		Sign.: pc			

Data:
1. Spänning: 230V./ 10A 50Hz
2. Styrspänning: Svagström IB signal
3. Motorutgång max. 250V. / 3,15 Amp pr. utgång
4. Temperaturområde: 0 - 40°C (monteras inomhus)

OBS!
Motorer får inte
parallellkopplas!
Endast en motor per
utgång!

OBS kontrollera switchinställningar.

Switch S1				
Mode	1	2	3	4
SunSync	OFF	OFF	OFF	OFF
Vestam.	OFF	OFF	OFF	ON

Gruppbytare evt.
vidare till nästa relä

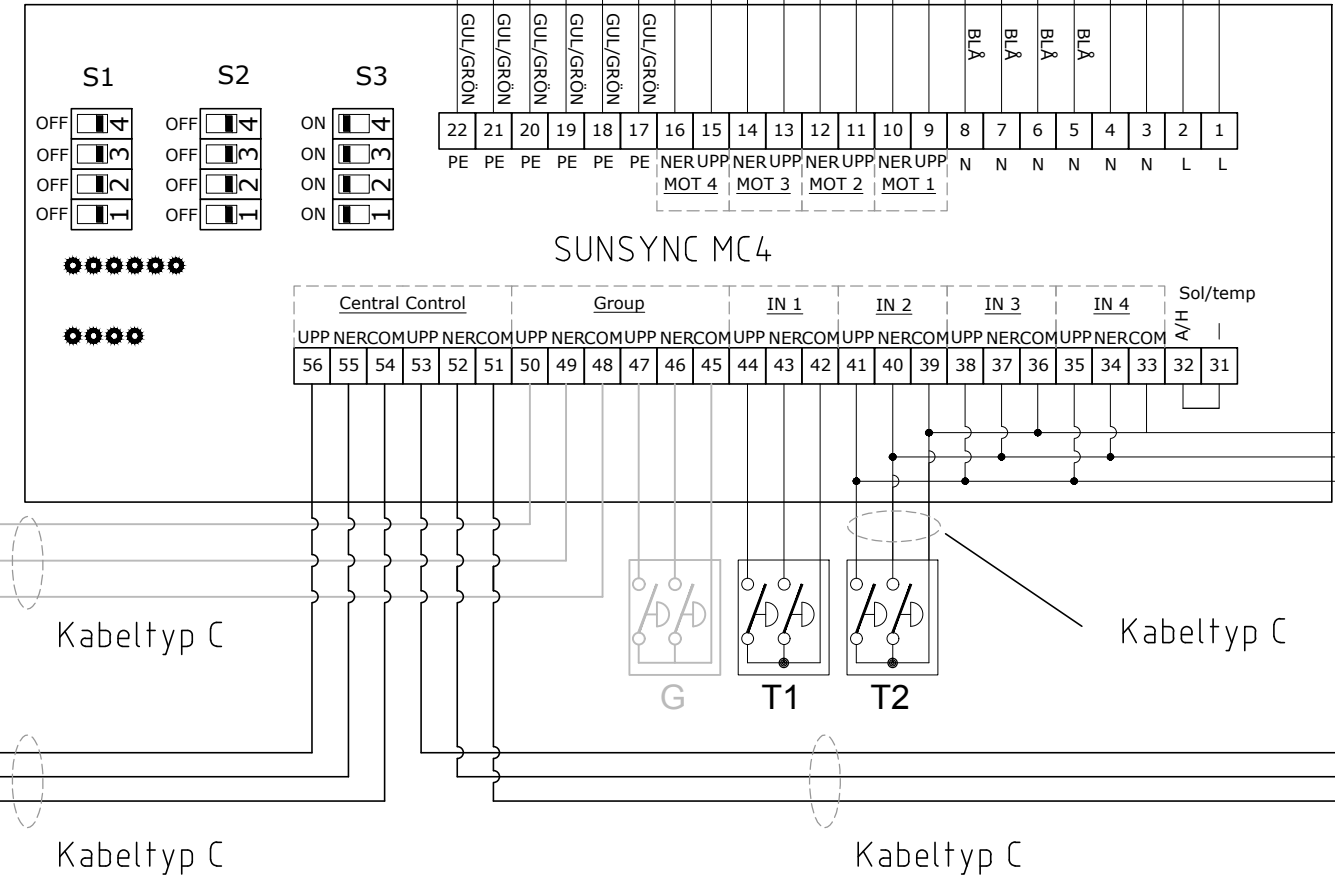
BUS

FÖRSÖRJNING
230v AC
10A - 50Hz

PE
N
L

FÖRSÖRJNING evt.
vidare till nästa relä

PE
N
L

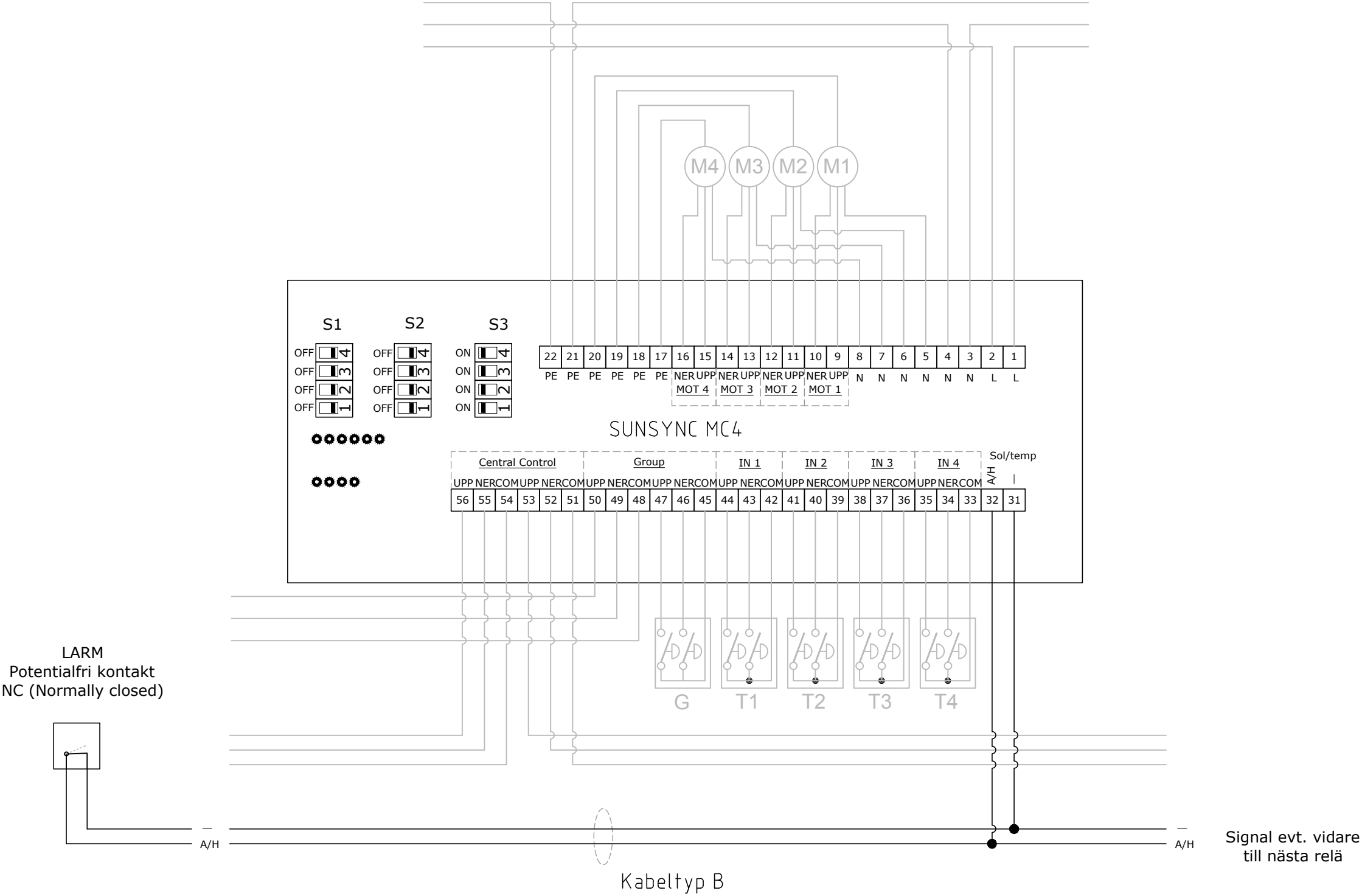


Evt. vidare till tryckingång i
nästa relä

BUS evt. vidare till
nästa relä

Kabel typ A: min. 3x1.5 mm²
Kabel typ B: min. 2x0.8 mm
Kabel typ C: min. 3x0.8 mm
Kabel typ D: min. 2x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Kabel typ H: min. 4x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Rekommendation: Certifierad KNX kabel för typ C+D+H

		Forhandles af: Blendex A/S Fischer Danmark A/S Kvint Blendex AS		blendex.dk fischer-danmark.dk kvintblendex.no	
Projekt: STANDARDDIAGRAM				Revision: A: B: C: D: E:	Projekt.nr.:
Amne			Skala _		Ritning.nr.: V2-MC4-02
Anslutningsdiagram Sunsunc MC4			Datum 02.01.20		
Flera motorer på samma brytare			Sign.: pc		



Kabel typ A:	min. 3x1.5 mm ²
Kabel typ B:	min. 2x0.8 mm
Kabel typ C:	min. 3x0.8 mm
Kabel typ D:	min. 2x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Kabel typ H:	min. 4x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Rekommendation:	Certifierad KNX kabel för typ C+D+H

sunsync TM		Forhandles af: Blendex A/S Fischer Danmark A/S Kvint Blendex AS		blendex.dk fischer-danmark.dk kvintblendex.no	
Projekt: STANDARD				Revision: A: B: C: D: E:	Projekt.nr.:
Amne			Skala _		Ritning.nr.: V2-MC4-03
Anslutning av ext. brandsignal till MC4			Datum 02.01.20		
			Sign.: pc		

- Data:
- 1. Spänning: 230V./ 10A 50Hz
 - 2. Styrspänning: Svagström IB signal
 - 3. Motorutgång max. 250V. / 3,15 Amp pr. utgång
 - 4. Temperaturområde: 0 - 40°C (monteras inomhus)

OBS!
Motorer får inte
parallellkopplas!
Endast en motor per
utgång!

OBS kontrollera switchinställningar.

Switch S1				
Mode	1	2	3	4
SunSync	OFF	OFF	OFF	OFF
Vestam.	OFF	OFF	OFF	ON

Gruppbytare evt.
vidare till nästa relä

UPP
NER
COM

Kabeltyp C

BUS

UPP
NER
COM

Kabeltyp C

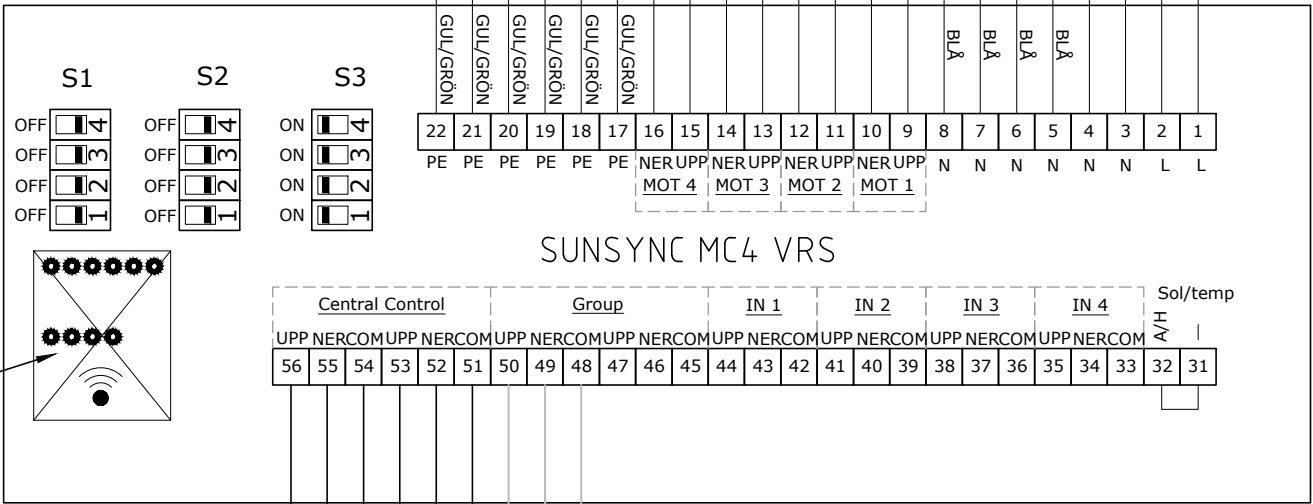
Kabeltyp A

FÖRSÖRJNING
230v AC
10A - 50Hz

PE
N
L

FÖRSÖRJNING evt.
vidare till nästa relä

PE
N
L



Trådlösa jalousibrytare typ Vestamatic VRS

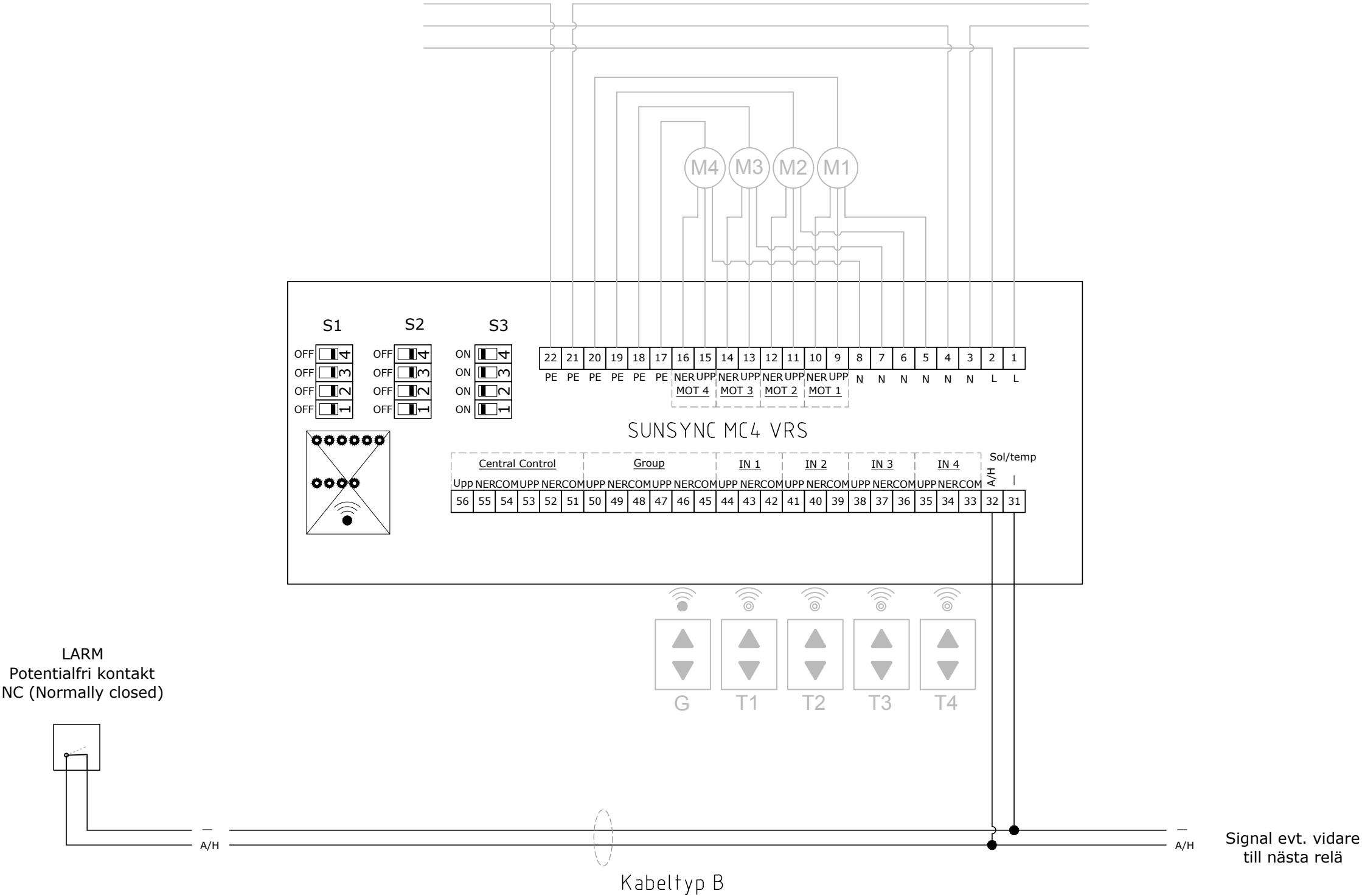
UPP
NER
COM

BUS evt. vidare till
nästa relä

Kabeltyp C

Kabel typ A: min. 3x1.5 mm²
Kabel typ B: min. 2x0.8 mm
Kabel typ C: min. 3x0.8 mm
Kabel typ D: min. 2x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Kabel typ H: min. 4x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Rekommendation: Certifierad KNX kabel för typ C+D+H

		Forhandles af: Blendex A/S Fischer Danmark A/S Kvint Blendex AS		blendex.dk fischer-danmark.dk kvintblendex.no	
Projekt: STANDARDDIAGRAM				Revision: A: B: C: D: E:	Projekt.nr.:
Amne			Skala _		Ritning.nr.: V2-MC4-04
Anslutningsdiagram Sunsync MC4 VRS med trådlösa jalousibrytare			Datum 02.01.20		
			Sign.: pc		



Kabel typ A:	min. 3x1.5 mm ²
Kabel typ B:	min. 2x0.8 mm
Kabel typ C:	min. 3x0.8 mm
Kabel typ D:	min. 2x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Kabel typ H:	min. 4x0.8 mm (skärmad + partvinnad)
Rekommendation:	Certifierad KNX kabel för typ C+D+H

sunsync TM		Forhandles af: Blendex A/S Fischer Danmark A/S Kvint Blendex AS		blendex.dk fischer-danmark.dk kvintblendex.no	
Projekt: STANDARD DIAGRAM				Revision: A: B: C: D: E:	Projekt.nr.:
Amne		Skala _			Ritning.nr.: V2-MC4-05
Anslutning av ext. brandsignal till MC4 VRS		Datum 02.01.20			
		Sign.: pc			