

Nilan A/S  
Nilanvej 2  
DK-8722 Hedensted  
Tlf. +4576752500  
Fax +4576752525  
http://www.nilan.dk  
Email: nilan@nilan.dk

Ventilationseinheit VPM360 m/CTS602  
Varenr.: 7815

Versorgung und Hauptstrom  
Kompressor und Ventilatormotor

Type: VPM360\_010512

Nationalitet: D / CH / A / NL

Rev.: Init.: MD

Dato:

24/04-2012

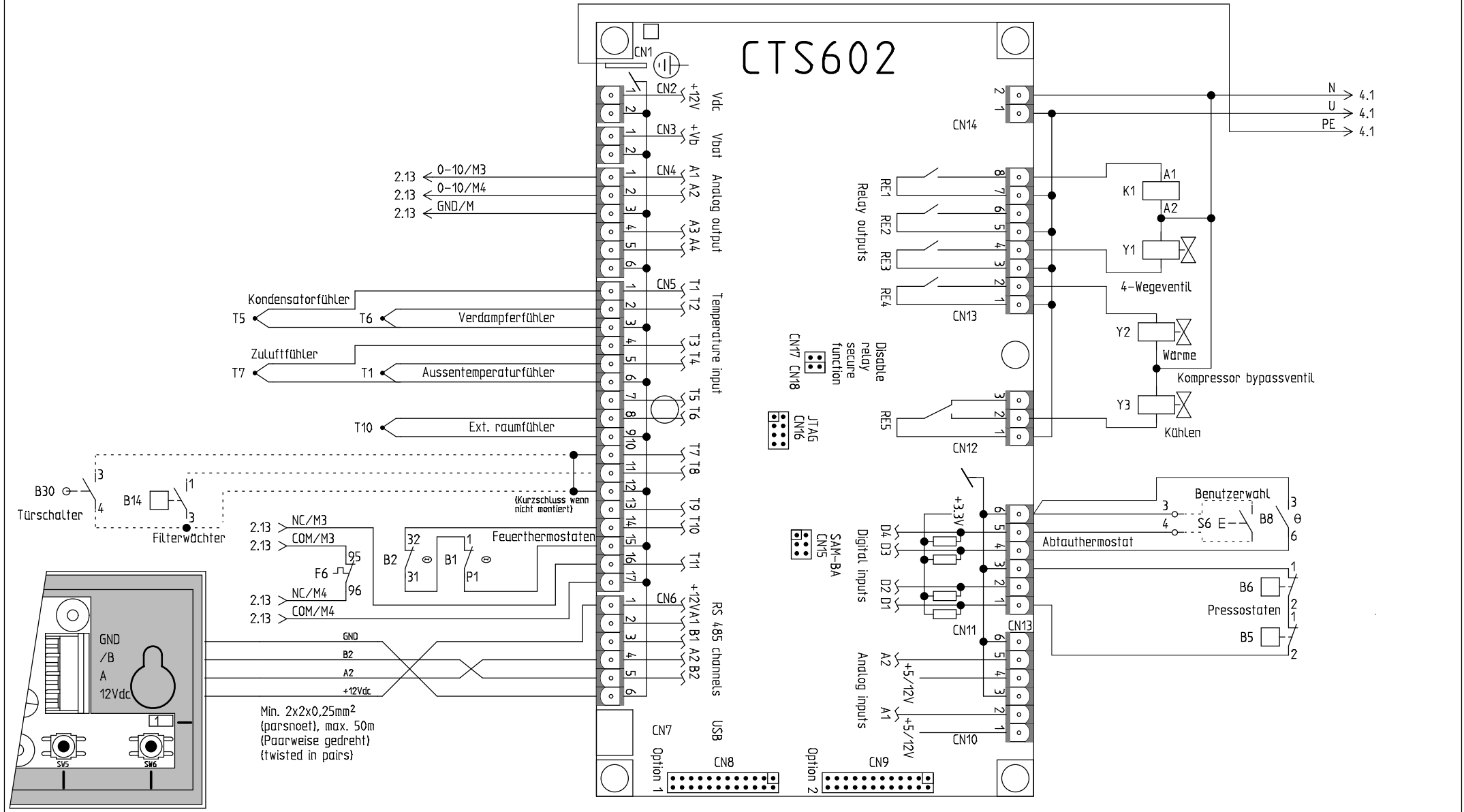
Funkt.:

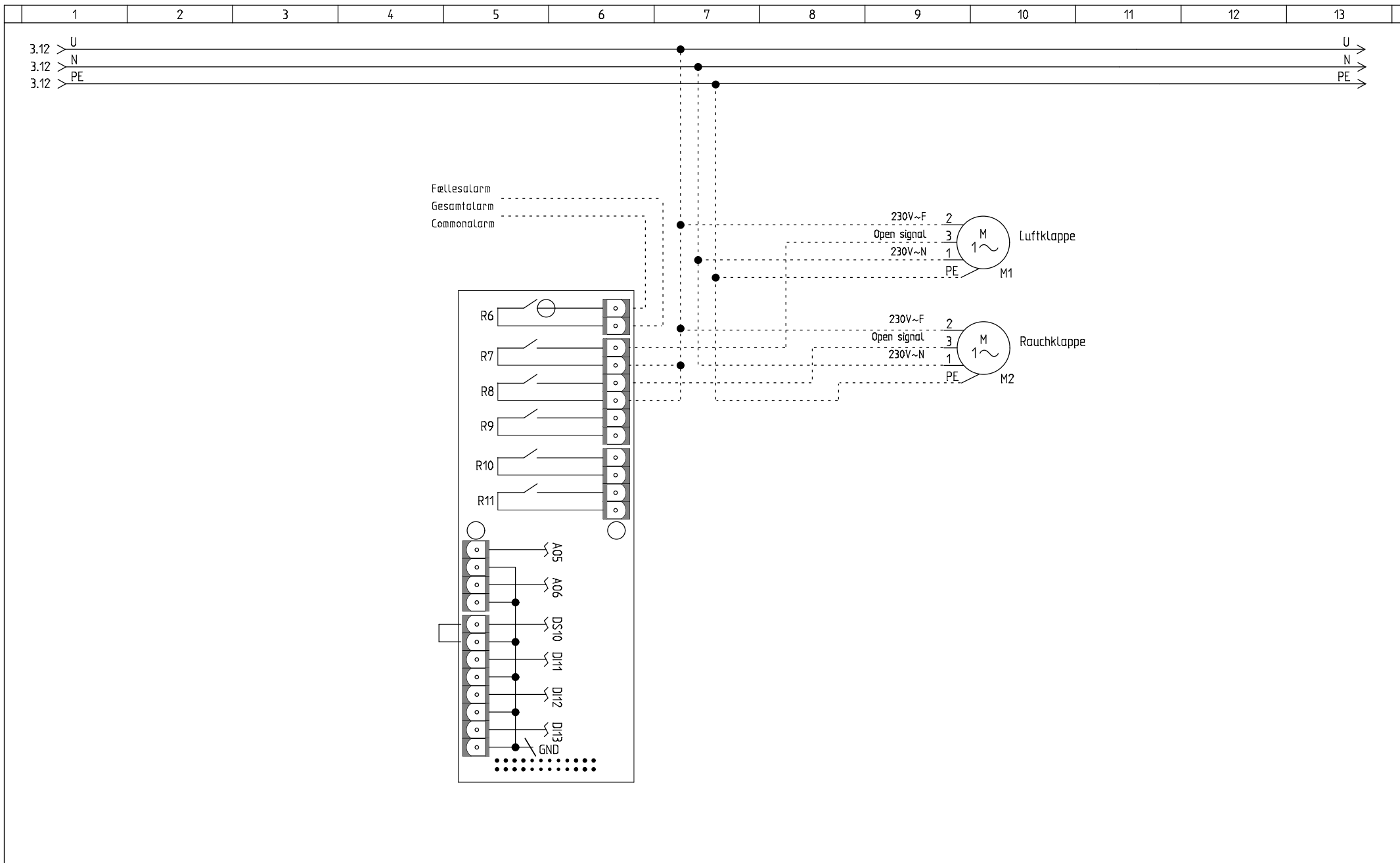
Plac.:

Blad: 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Komponenten mit Strichpunkt-Verbindung, sind Zubehör.





# Komponentliste

Komponent	Komponentfunktion	Type	Blad	Strømvej
UF	Abluftfilter	HI-FLO F5 490x592x380	1	5
UF.	Abluftfilter	HI-FLO F5 287x592x380	1	6
IF.	Zuluftfilter	HI-FLO F7 287x592x380	1	9
IF	Zuluftfilter	HI-FLO F7 490x592x380	1	10
CTS2	CTS602 Steuertafel	#2398	1	11
F6	Motorschütz kompressor	Telemecanique GV2 ME14 (9,5A)	2	3
M6	Kompressor	Maneurop MTZ44-4VM 4,5kW 9,5A 3x400V	2	3
F30	Automatsicherung steuerstrom	MerLin Gerin C60N-3P + N 6A C	2	5
E1	Heizkörper Kompressor	Danfoss PTC 35W 230V~	2	5
E2	Värmekabel im ablauf	Reychen 10W/m	2	6
M3	Abluftmotor	ebmpapst R3G355-AX56-01 3x400V~ 1,75A 0,95kW	2	7
M4	Zuluftmotor	ebmpapst R3G355-AX56-01 3x400V~ 1,75A 0,95kW	2	10
B30	Türschalter	Marquardt 1115 230VAC	3	1
B14	Filterwächter (Zubehör)	Huba 20-300Pa	3	2
T5	Kondensatorfühler	CTS600 NTC-fühler JM103C1R1	3	3
T7	Zuluftfühler	CTS600 NTC-fühler JM103C1R1	3	3
B2	Feuerthermostat Zuluft	EGO 55.33519.020 70-5°C	3	4
T6	Verdampferfühler	CTS600 NTC-fühler JM103C1R1	3	4
T1	Aussentemperaturfühler	CTS600 NTC-fühler JM103C1R1	3	4
T10	Ext. raumfühler	CTS600 NTC-fühler JM103C1R1	3	4
B1	Feuerthermostat Abluft	EGO 55.31519.080 62-15°C	3	5
K1	Schütz kompressor	Telemecanique LC1K1201 P7 230V~	3	11
Y1	4-Wegeventil	STF401G	3	11
Y2	Kompressor bypass (Wärme)	Danfoss EVR10S	3	11
Y3	Kompressor bypassl (Kühl)	Danfoss EVR10S	3	11
S6	Schalter für Benutzerwahl (Zubehör)	?	3	12
B8	Abtauthermostat	ATEA A21PR9050B	3	12
B6	Hochdruckpressostat Kompressor	Wilspec DWK 28/22Bar	3	12
B5	Niederdruckpressostat Kompressor	Wilspec DWFK 1,1/2,5Bar	3	12
M1	Luftklappe (Zubehör)	Evt. LindabSafe DTBU LMC 230F	4	9



NILAN A/S  
 Nilanvej 2  
 DK-8722 Hedensted  
 Tlf. +4576752500  
 Fax +4576752525  
 http://www.nilan.dk  
 Email: nilan@nilan.dk

Ventilationseinheit VPM360 m/CTS602  
 Varenr.: 7815

Ordrenr:	Nationalitet:	Rev.:	Init.:	MD
Dato:	Funkt.:	Plac.:	Blad:	1
24/04-2012				

