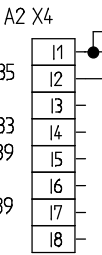
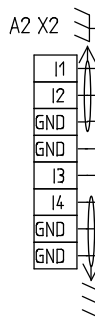
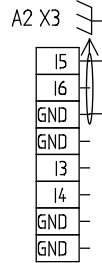
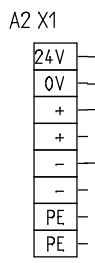


Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

vorherige Seite:							Kunde			Projektbeschreibung			Blattbeschreibung			nächste Seite: 2		
Zustand	Aenderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name	Urspr.	Ers.f	Ers.d	Proj.-Nr.:			Anlage:					
				Bearb.						TS_Beckhoff_CD303_2IFM_APM380			Ort:					
				Gepr.						Standort		Zeichng.-Nr.:		Blatt: 1				
				Norm										von 4				

+24V  
0V

+24V  
0V

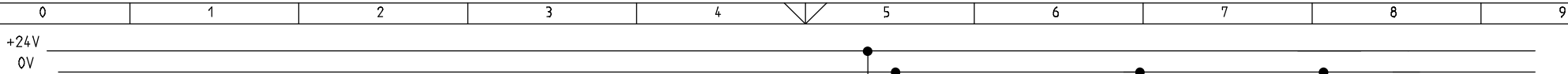


Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

	A2/X1	A2/X2	A2/X3	A2/X4
Sensor → 1.6				
X1 IN	24V 0V	I1 I2	I5 I6	I1 I2
	+ +	GND GND	GND GND	I3 I4
X2 OUT	- -	I3 I4	I7 I8	I5 I6
	PE PE	GND GND	GND GND	I7 I8
	EK1100	EL 3104	EL 3104	EL 1018

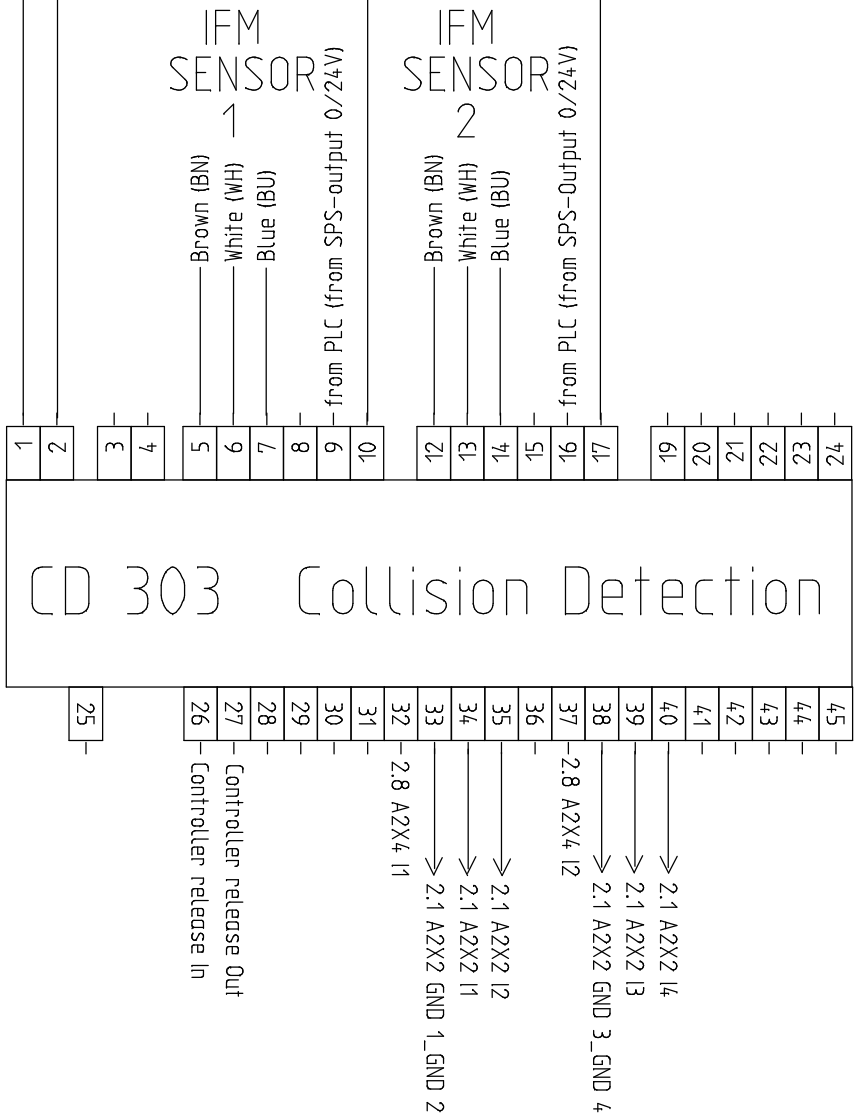


vorherige Seite: 1							Kunde	Projektbeschreibung	Blattbeschreibung	nächste Seite: 3			
Zustand	Aenderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name				Proj.-Nr.:		Anlage:	
				Bearb.						TS_Beckhoff_CD303_2IFM_APM380		Ort:	
				Gepr.						Standort	Zeichng.-Nr.:		Blatt: 2
				Norm		Urspr.				Ers.f	Ers.d	von 4	



Klemme	Belegung
1	Vcc (+24V)
2	GND
3	Vcc (+24V)
4	GND
5	9V_OUT
6	SEN1_IN
7	GND
8	AIN_CH1
9	ACT_CD_1
10	GND_1
11	
12	9V_OUT
13	SEN2_IN
14	GND
15	AIN_CH2
16	ACT_CD_2
17	GND_2
18	
19	9V_OUT
20	SEN3_IN
21	GND
22	AIN_CH3
23	ACT_CD_3
24	GND_3

Klemme	Belegung
25	USB Interface
26	RFG_IN
27	RFG_OUT
28	CD_TS
29	GND
30	GND
31	CMP1_OUT
32	CD1_OUT
33	GND
34	RMS1_OUT
35	AC1_OUT
36	CMP2_OUT
37	CD2_OUT
38	GND
39	RMS2_OUT
40	AC2_OUT
41	CMP3_OUT
42	CD3_OUT
43	GND
44	RMS3_OUT
45	AC3_OUT

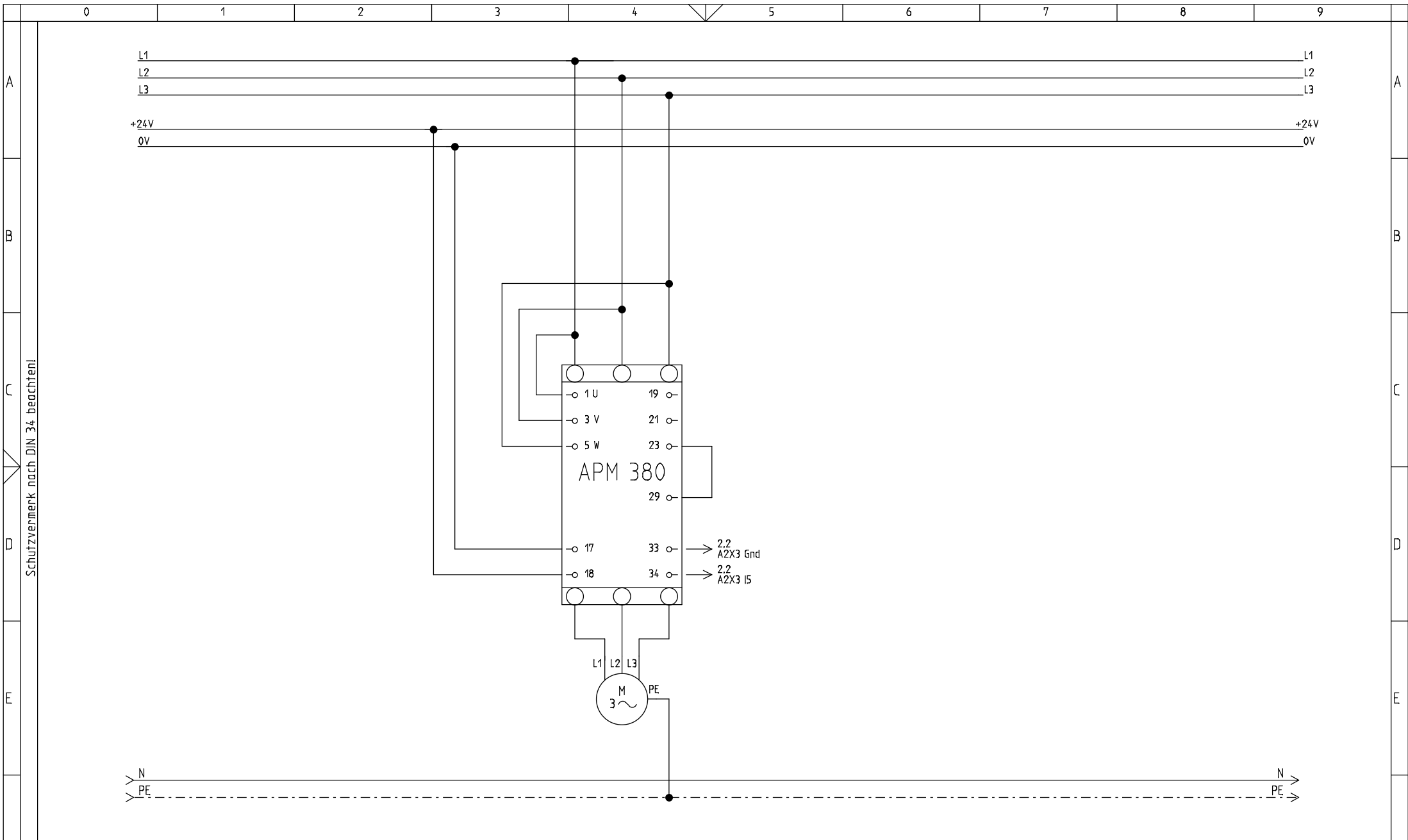


Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

Terminals marked in **gray** are galvanically separated (from one another as well).  
 Terminals marked in **green** are the inputs/outputs of the device  
 Terminals marked in **orange** indicate the paths for the energy supply.

|| All GND connections marked in **green** and **orange** have the same ground potential ||

vorherige Seite: 2							Kunde		Projektbeschreibung			Blattbeschreibung			nächste Seite: 4			
Zustand	Anderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name							Proj.-Nr.:		Anlage:			
				Bearb.									TS_Beckhoff_CD303_2IFM_APM380		Ort:			
				Gepr.									Standort		Zeichng.-Nr.:			
				Norm			Urspr.	Ers.f	Ers.d						Blatt: 3			
															von 4			



vorherige Seite: 3							Kunde	Projektbeschreibung	Blattbeschreibung	nächste Seite:			
Zustand	Änderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name				Proj.-Nr.:		Antlage:	
				Bearb.						TS_Beckhoff_CD303_2IFM_APM380		Ort:	
				Gepr.						Standort	Zeichng.-Nr.:		Blatt: 4
				Norm			Urspr.	Ers.f	Ers.d		von 4		