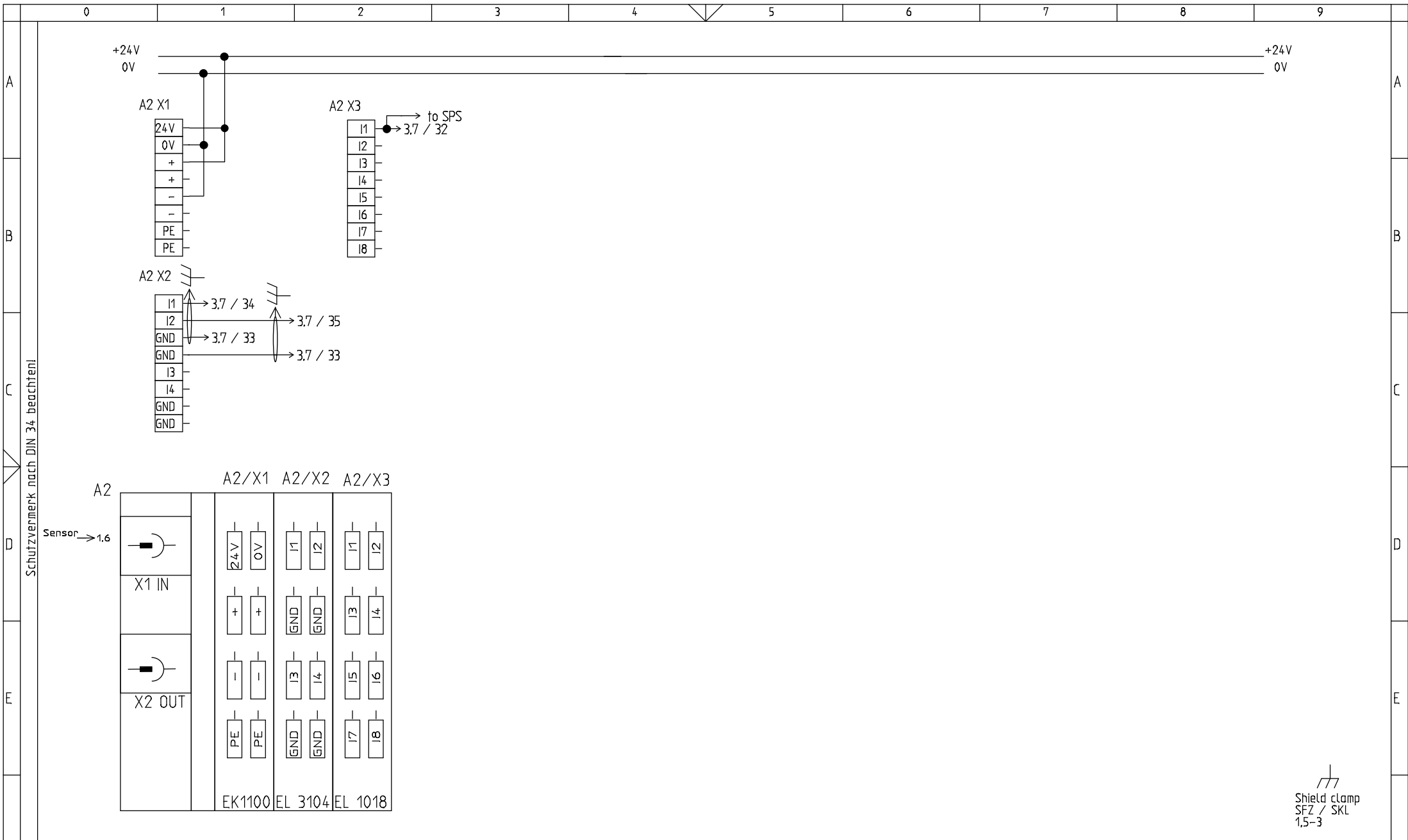


Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

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_IFM_extension			Ort:					
				Gepr.						Standort		Zeichng.-Nr.:		Blatt: 1				
				Norm										von 3				



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

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

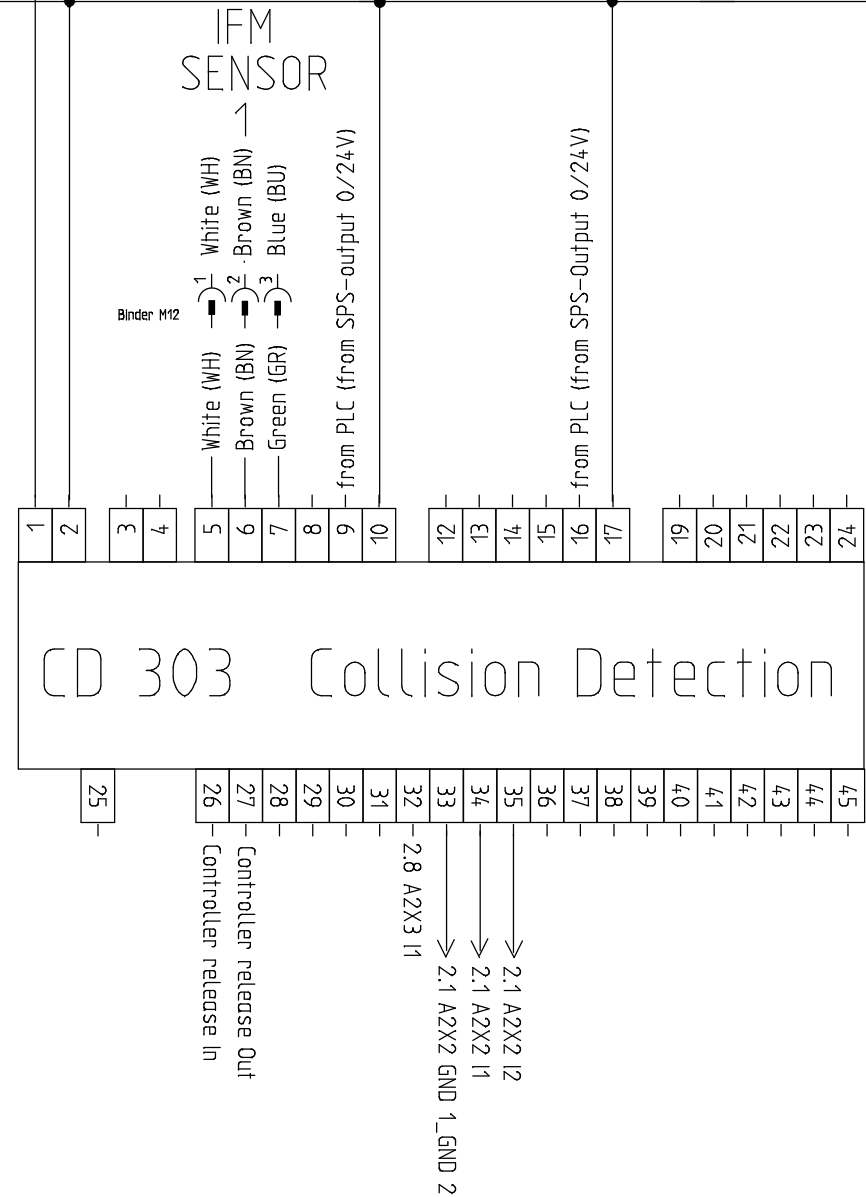
Shield clamp
SFZ / SKL
1,5-3

vorherige Seite: 1							Kunde	Projektbeschreibung	Blattbeschreibung	nächste Seite: 3		
Zustand	Änderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name				Proj.-Nr.:	Anlage:	
				Bearb.						TS_Beckhoff_CD303_IFM_extension	Ort:	
				Gepr.						Standort	Zeichng.-Nr.:	Blatt: 2
				Norm			Urspr.	Ers.f	Ers.d			von 3

+24V
0V

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



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 !!

Schutzmerk nach DIN 34 beachten!

vorherige Seite: 2							Kunde	Projektbeschreibung	Blattbeschreibung	nächste Seite:		
Zustand	Aenderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name				Proj.-Nr.:	Anlage:	
				Bearb.						TS_Beckhoff_CD303_IFM_extension	Ort:	
				Gepr.						Standort	Zeichng.-Nr.:	Blatt: 3
				Norm			Urspr.	Ers.f	Ers.d			von 3