

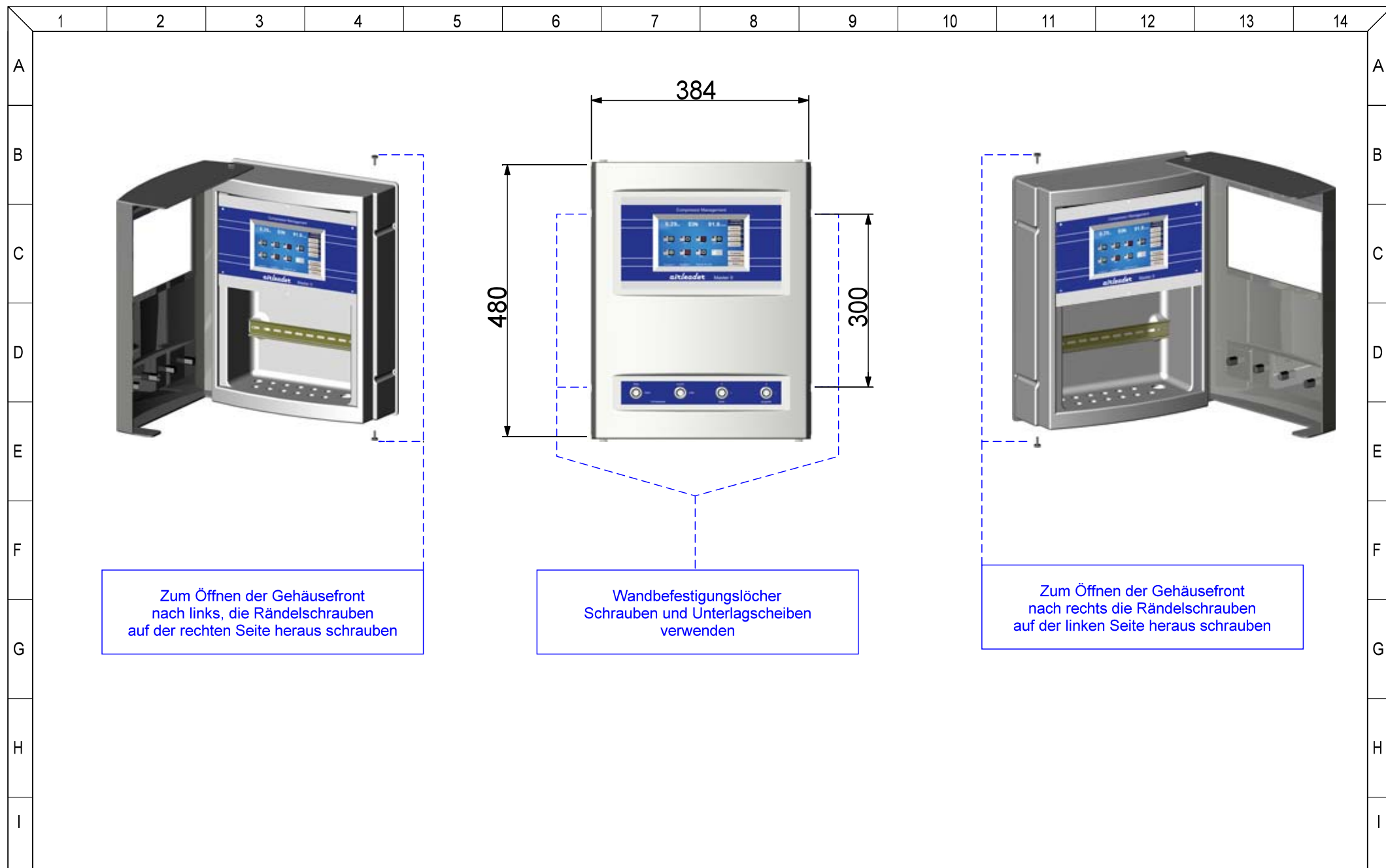
Elektrische Schaltungsunterlagen für AIRLEADER Kompressoren-Management MASTER II

INHALTSANGABEN

Seite 2	Gehäusebedienung
Seite 3	Maß-Zeichnung Master Modul II
Seite 4	Klemmenanschluss Bezeichnung
Seite 5	Anschluss Schema
Seite 6	RS-485 Anschluss Schema
Seite 7	Anschluss Modul Konfiguration
Seite 8	Digital und Analog Eingänge am Anschluss Modul
Seite 9	Kompressoanschluss Last/Leerlauf
Seite 10	Kompressoranschluss mit Fern/Ort Schaltung
Seite 11	Analog Eingänge am Anschluss Modul
Seite 12	Analog Ausgang am Anschluss Modul
Seite 13	Digital Ein –und Ausgänge am Master Modul II
Seite 14	Analog Ein –und Ausgänge am Master Modul II
Seite 15	Airleader im Metallschaltschrank
Seite 16	Spannungsversorgung Schlüsselschalter RS-485
Seite 17	Analog Ein –und Ausgänge
Seite 18	Anschluss digitale Ausgänge
Seite 19	Anschluß digitale Eingänge
Seite 20	Geräteliste
Seite 21	Geräteanordnung

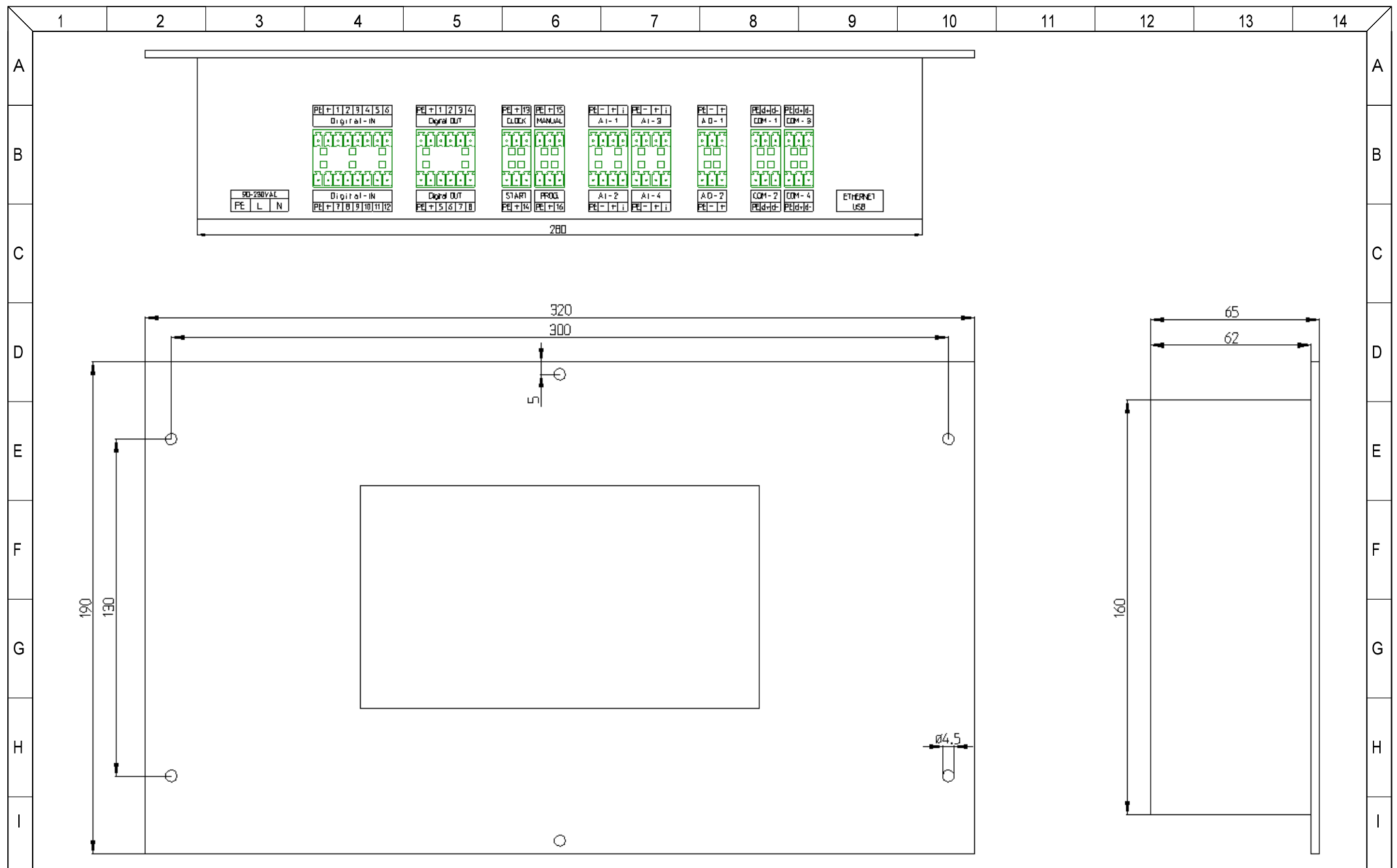


WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH



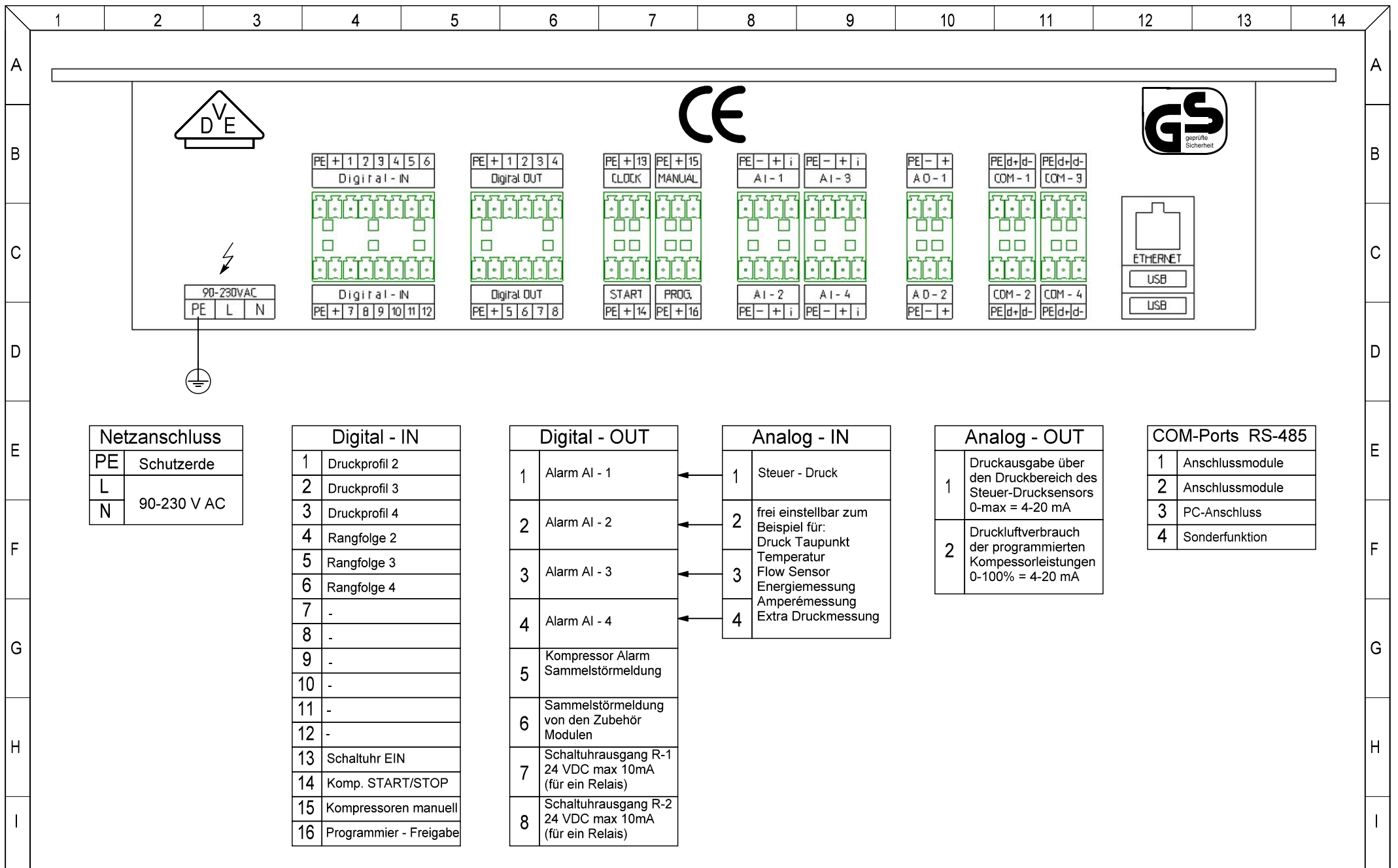
WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
Zeppelinstrasse 7-9
75446 Wiernsheim

	Datum	Name	Bezeichnung	2
gezeichnet	18.09.2017	Weidner		
geändert				
geändert				
			Gehäuse Bedienung	von



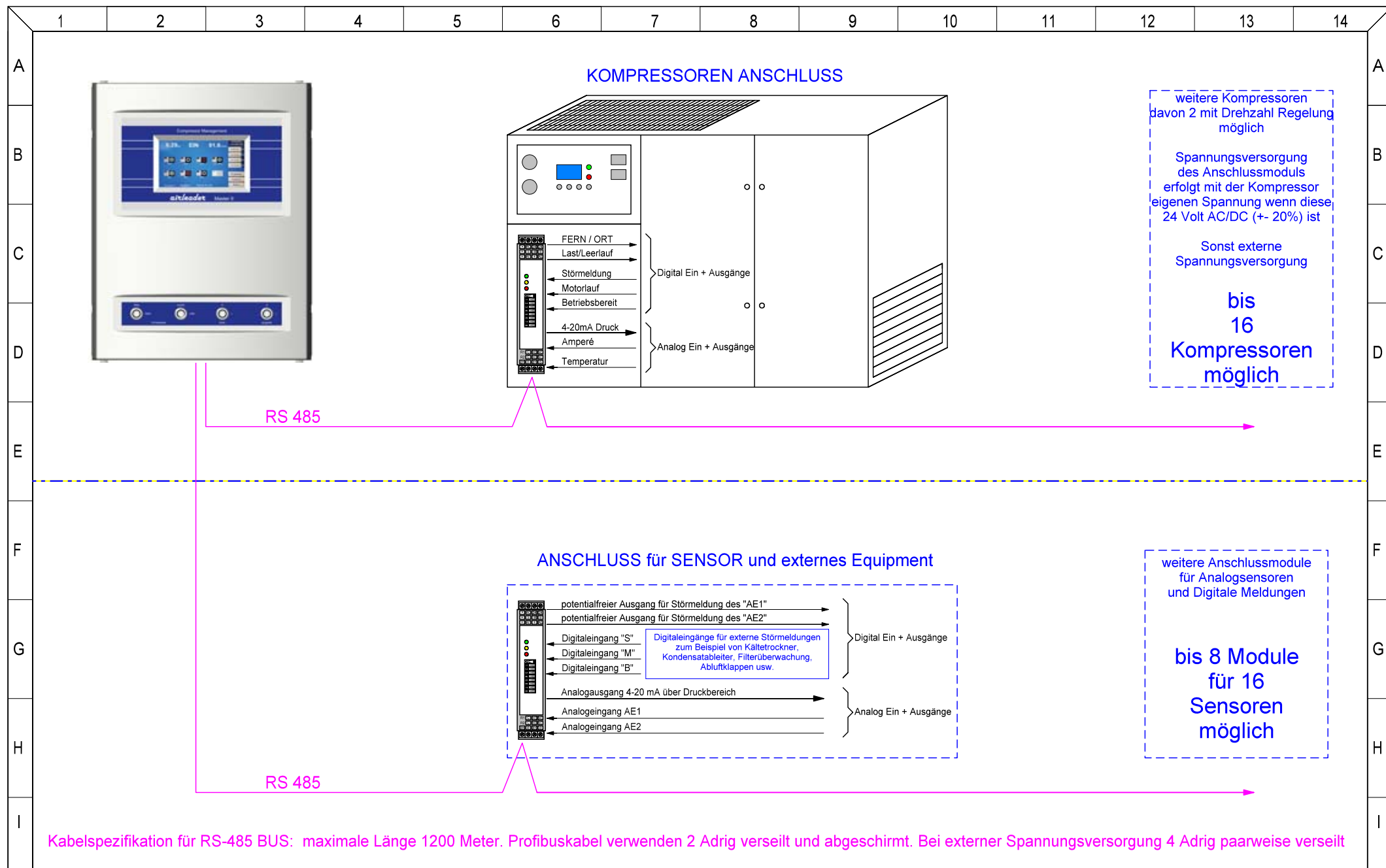
WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
Zeppelinstrasse 7-9
75446 Wiernsheim

	Datum	Name	Bezeichnung	
gezeichnet	18.09.2017	Weidner	Maß-Zeichnung Master Modul	3
geändert				
geändert				
geändert				von



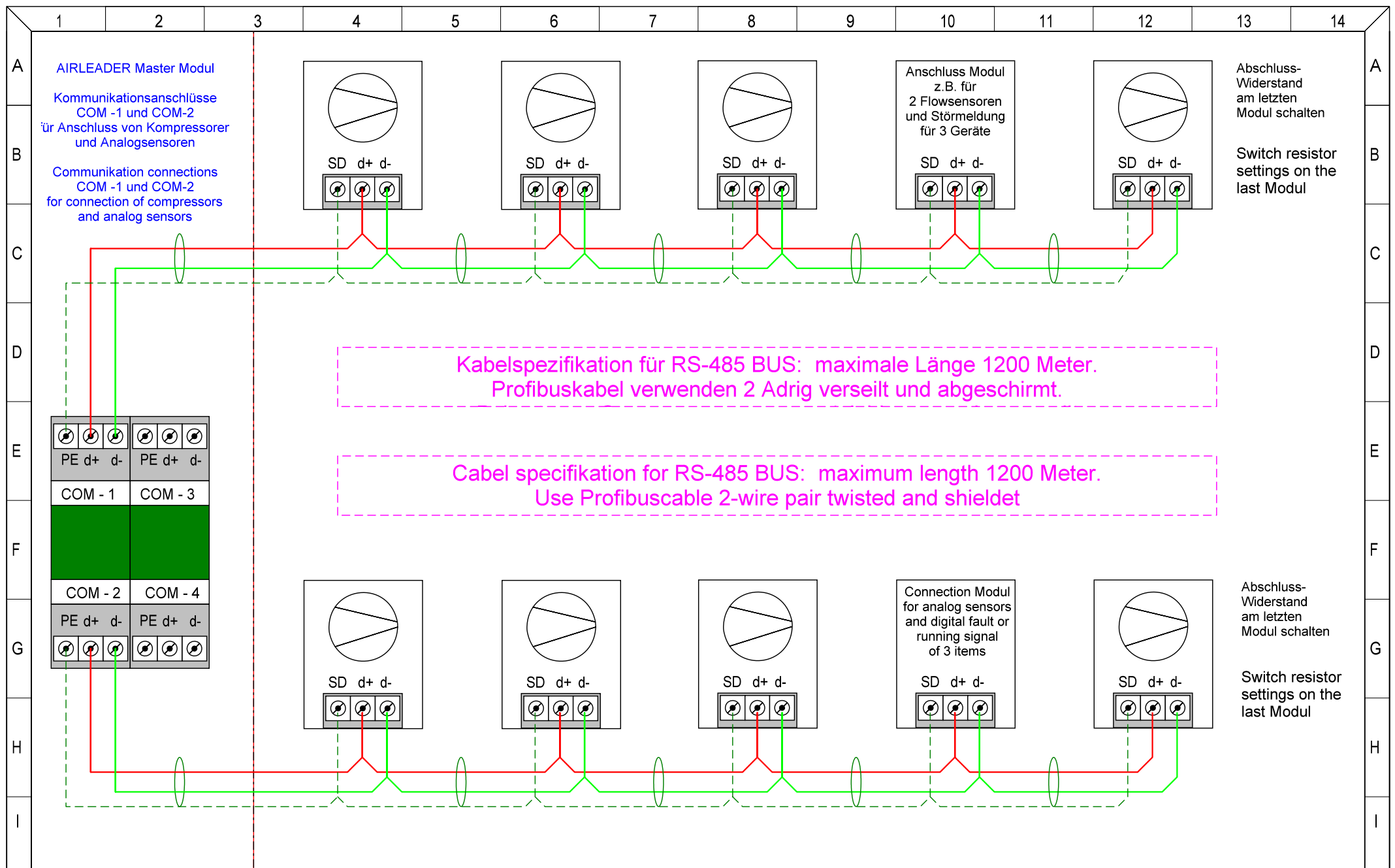
WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
Zeppelinstrasse 7-9
75446 Wiernsheim

	Datum	Name	Bezeichnung	
gezeichnet	18.09.2017	Weidner	Klemmenanschluss Bezeichnung	4
geändert				
geändert				
				von



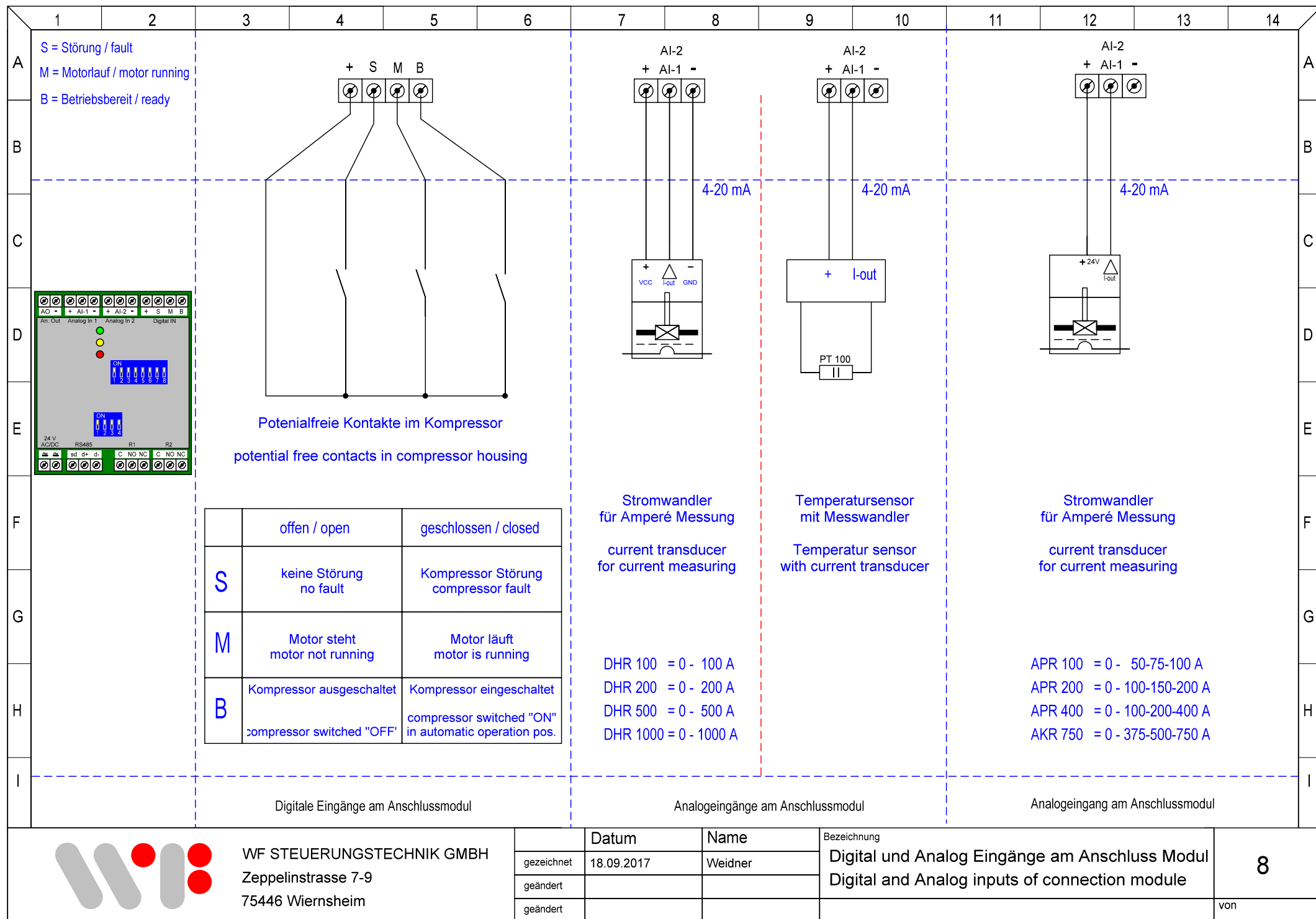
WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
Zeppelinstrasse 7-9
75446 Wiernsheim

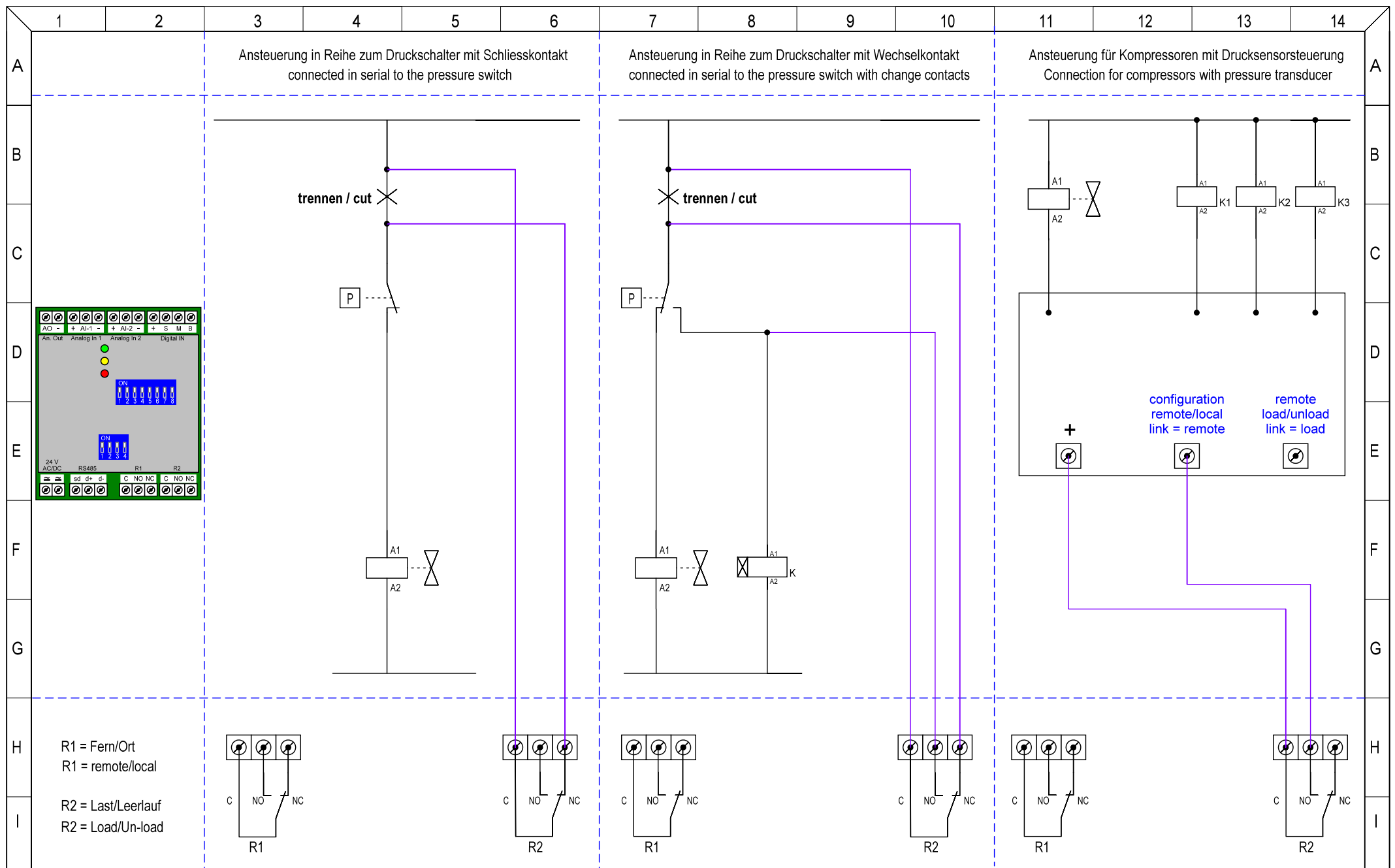
	Datum	Name	Anschluß-Schema	5
gezeichnet	18.09.2017	Weidner		
geändert				
geändert				
				von



WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
Zeppelinstrasse 7-9
75446 Wiernsheim

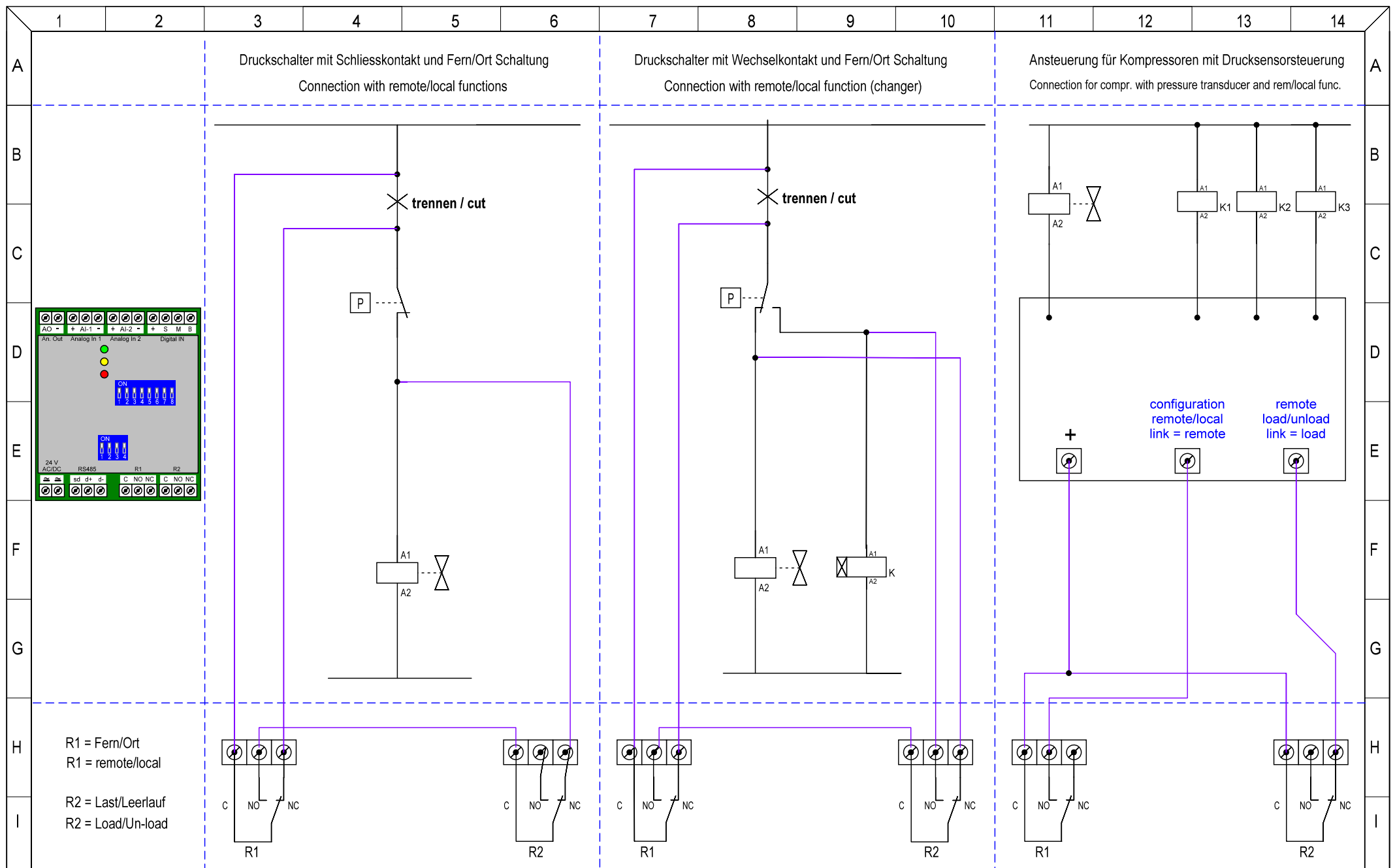
	Datum	Name	Bezeichnung RS-485 Anschluss Schema RS-485 connection Scheme	6
gezeichnet	18.09.2017	Weidner		
geändert				
geändert				
			von	





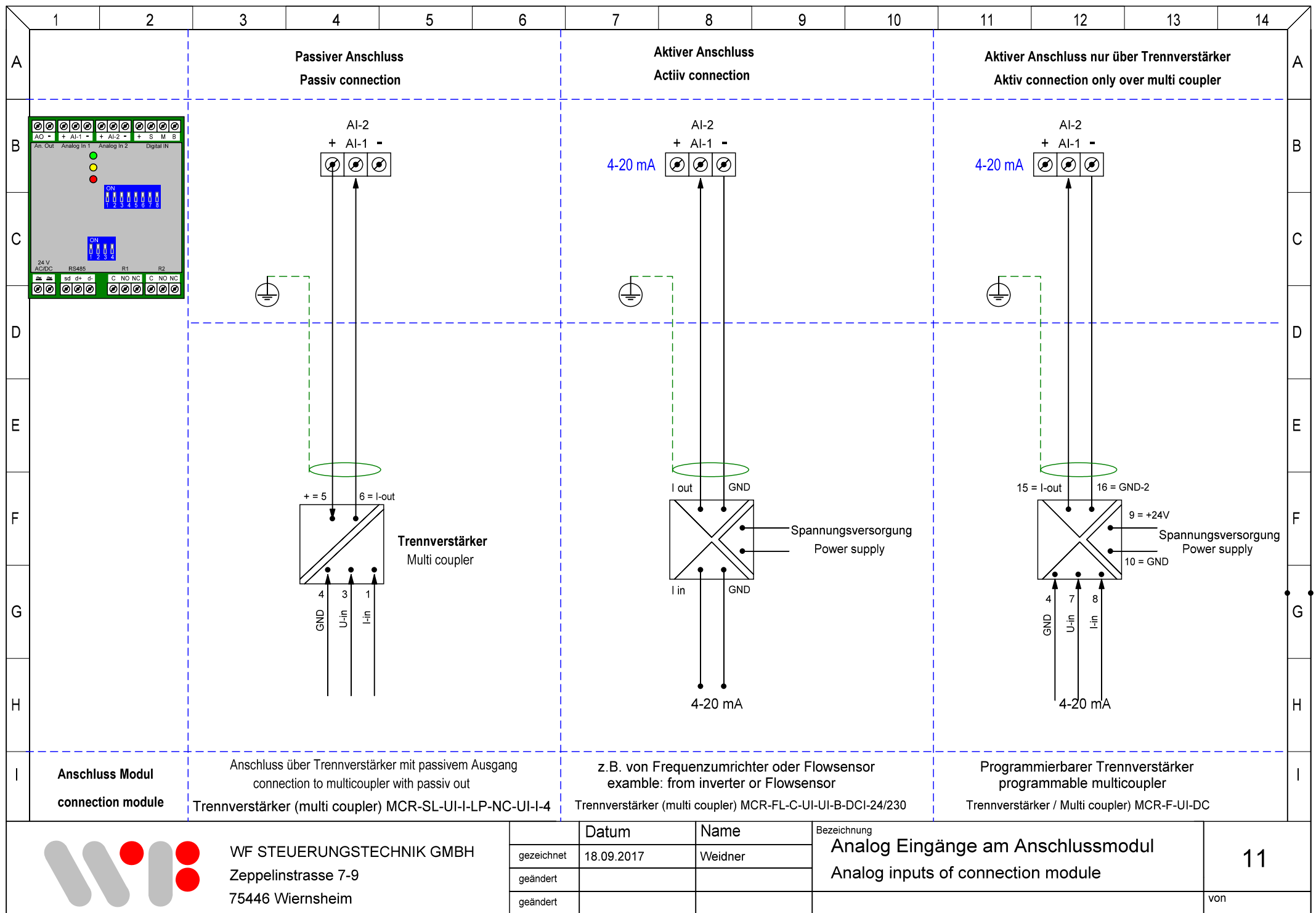
WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
Zeppelinstrasse 7-9
75446 Wiernsheim

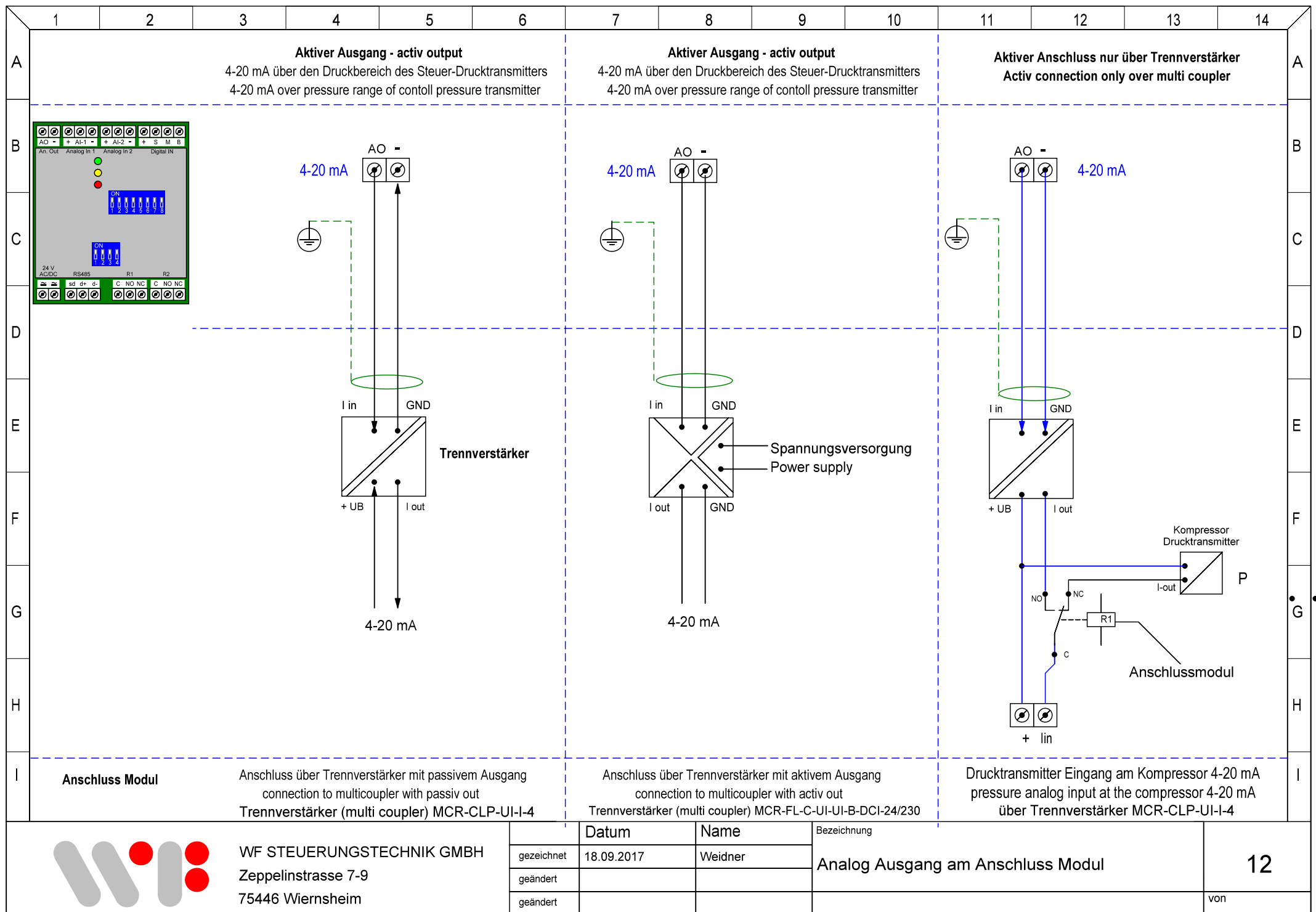
	Datum	Name	Bezeichnung	9
gezeichnet	18.09.2017	Weidner	Kompressoranschluss Last/Leerlauf Compressor connection Load/Un-load	
geändert				
geändert				von

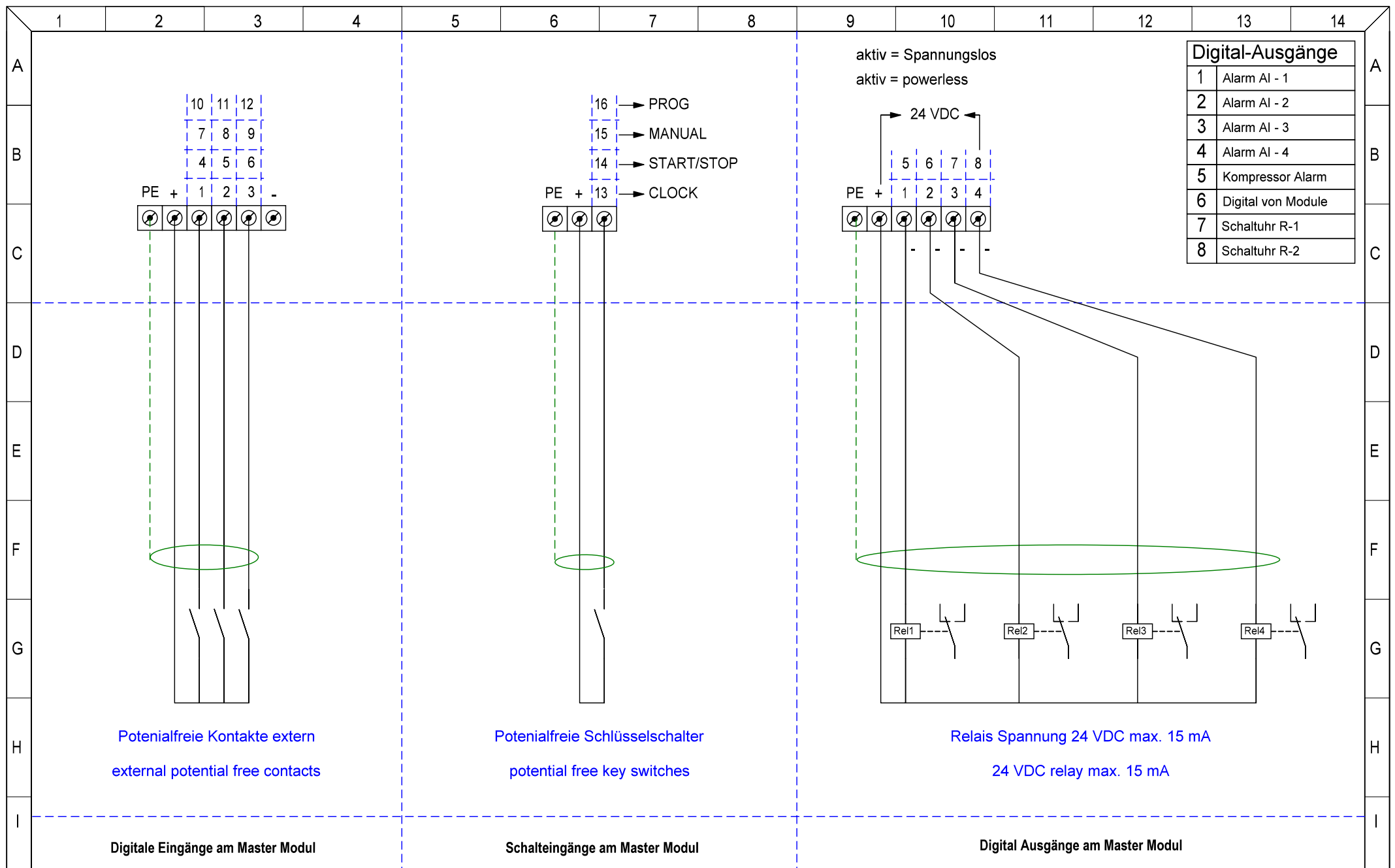


WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
Zeppelinstrasse 7-9
75446 Wiernsheim

Datum	Name	Bezeichnung	
gezeichnet 18.09.2017	Weidner	Kompressoranschluss mit Fern/Ort Schaltung	10
geändert		Connection with remote/local function	von
geändert			

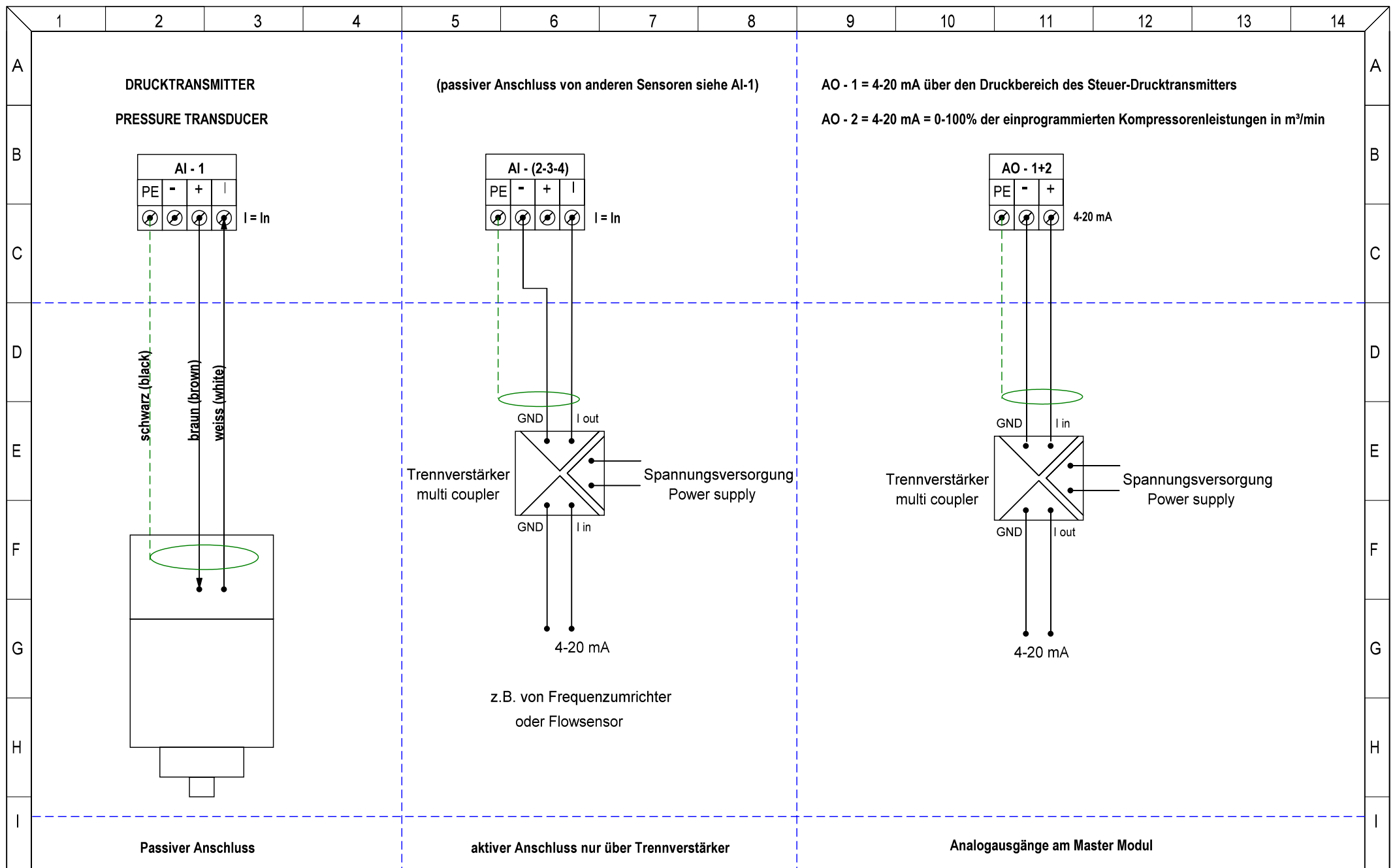




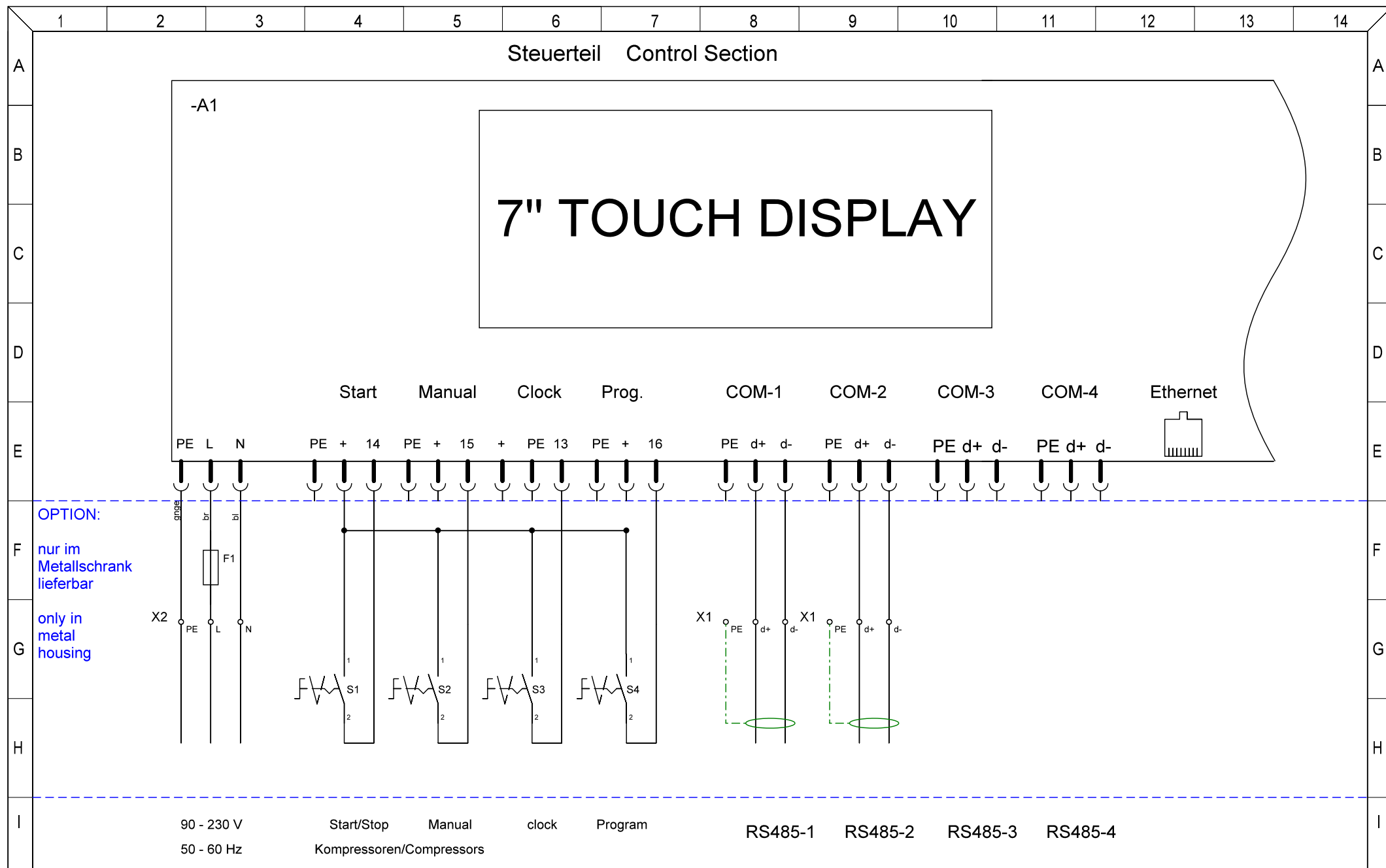


WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
 Zeppelinstrasse 7-9
 75446 Wiernsheim

	Datum	Name	Bezeichnung	Digital Ein- und Ausgänge am Master-Modul	13
gezeichnet	18.09.2017	Weidner			
geändert					
geändert					
				von	

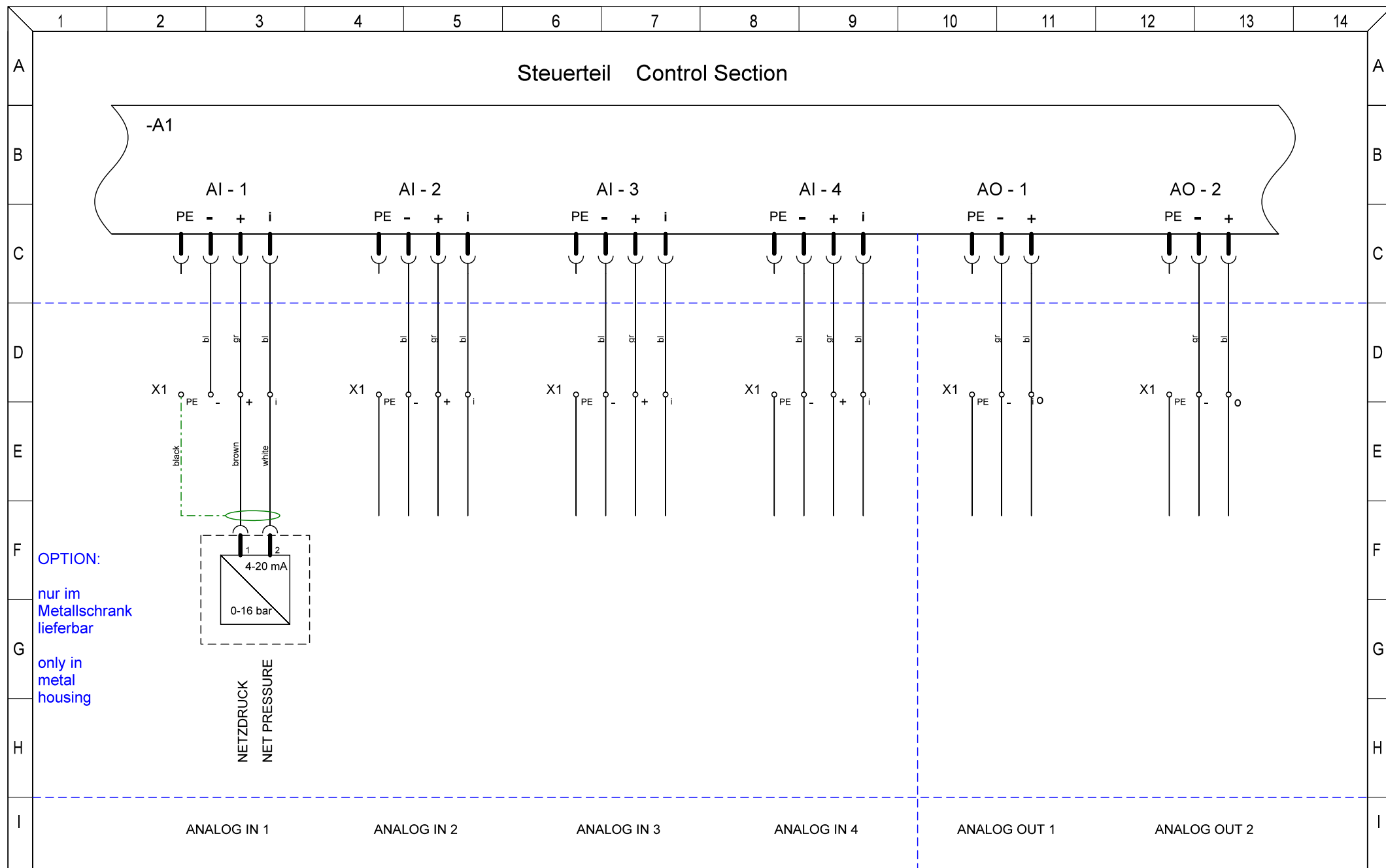


		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
A	Blatt Sheet		Benennung Designation					<div>AIRLEADER Master Modul im Metallschaltschrank in Metall housing</div>								A	
B	2	Steuerteil			control section											B	
	3	Steuerteil			control section											B	
	4	Steuerteil			control section											B	
C	5	Steuerteil			control section											C	
	6	Geräteliste			Parts List												
	7	Geräte Anordnung			Arrangement Diagram												
D																D	
E																E	
F																F	
G																G	
H																H	
I								I									
<div> WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH Zeppelinstrasse 7-9 75446 Wiernsheim</div>								Datum	Name	Bezeichnung					15		
							gezeichnet	18.09.2017	Weidner	Schaltplan							
							geändert			Connection plan							
							geändert								von		



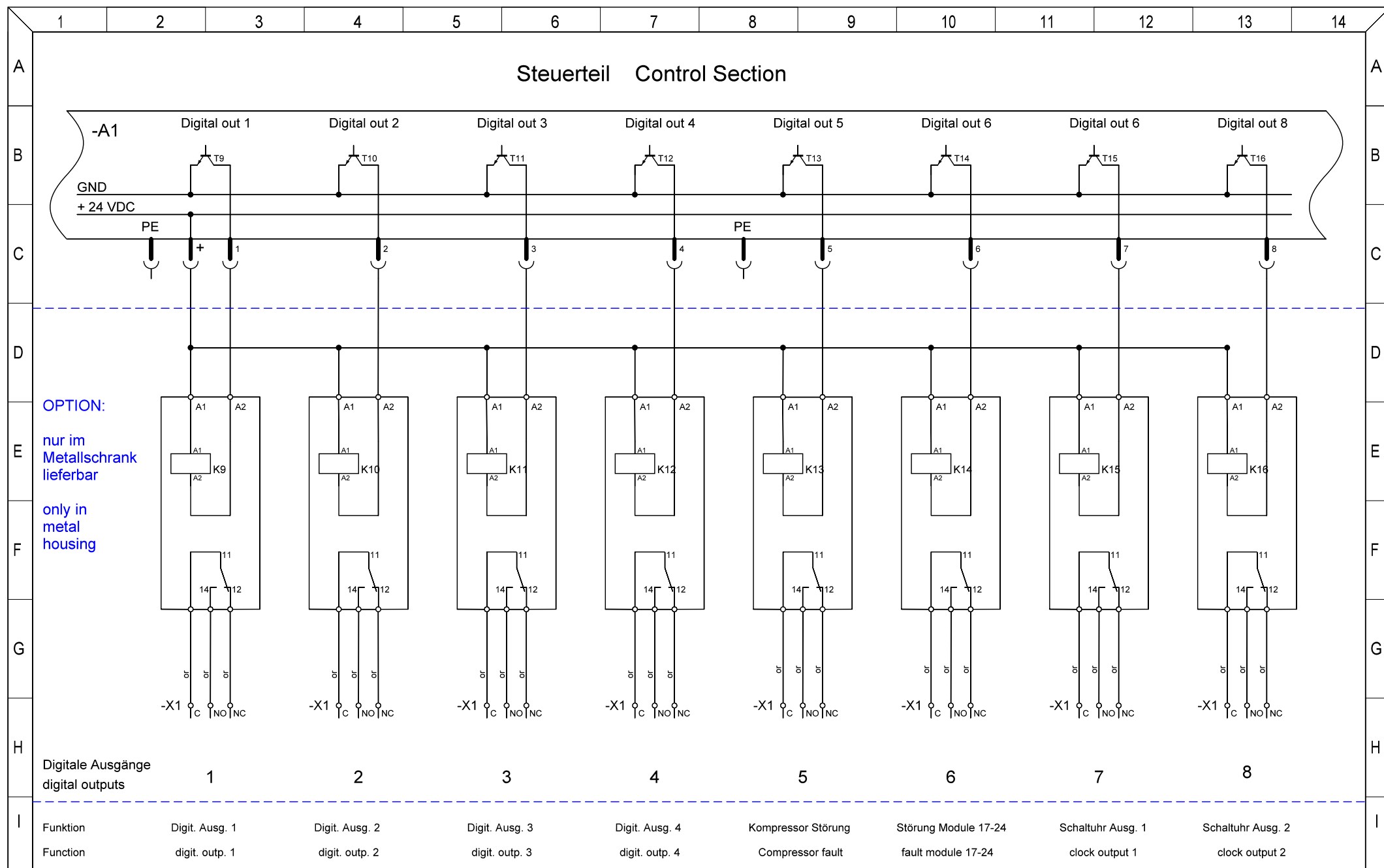
WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
Zeppelinstrasse 7-9
75446 Wiernsheim

	Datum	Name	Bezeichnung	
gezeichnet	18.09.2017	Weidner	Anschluss Spannung, Schlüsselschalter, RS485	16
geändert			Power Supply, key switches, RS485	
geändert				von



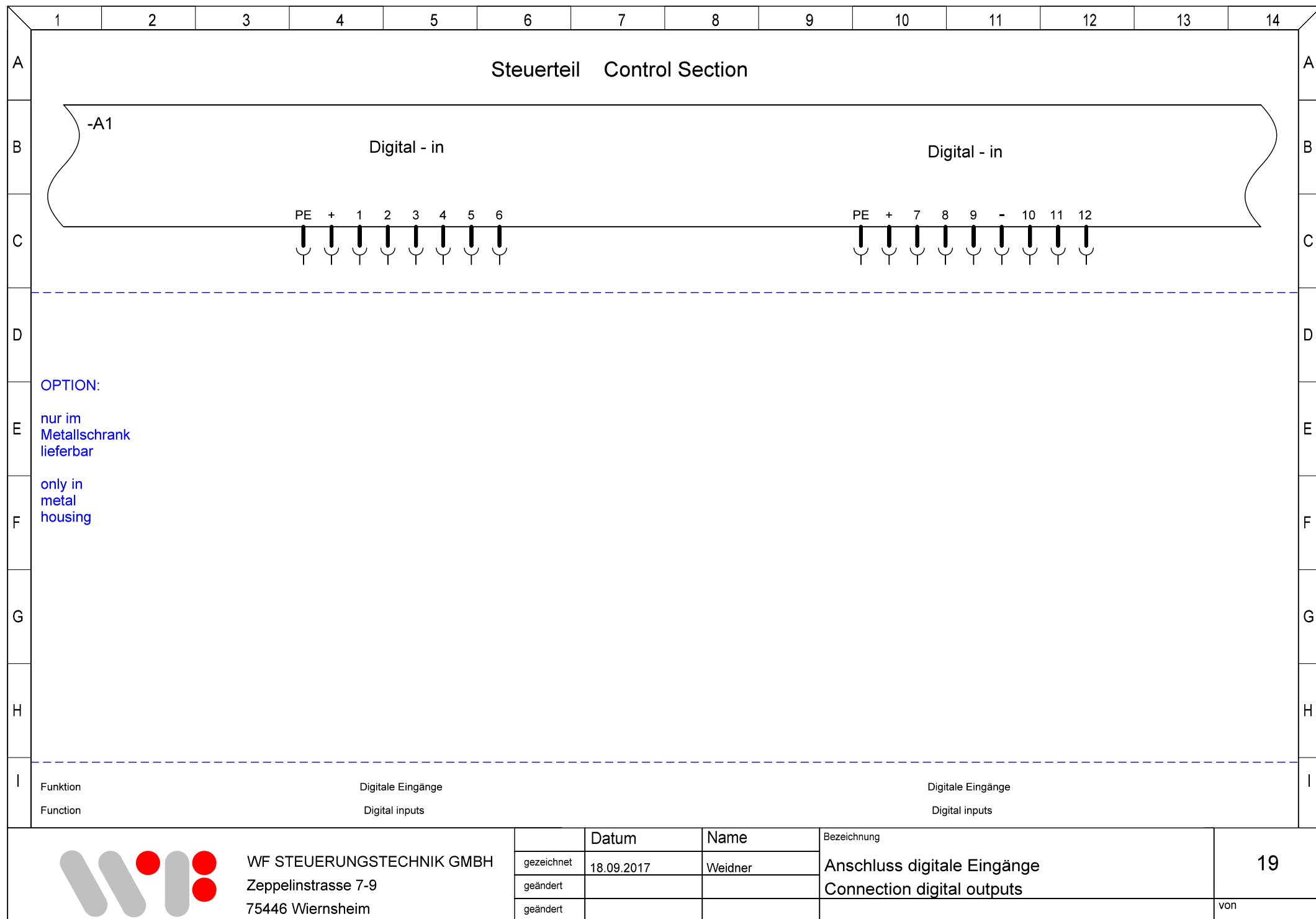
WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
 Zeppelinstrasse 7-9
 75446 Wiernsheim


	Datum	Name	Bezeichnung Analog EIN und AUSGÄNGE Connection analog inputs/outputs	17
gezeichnet	18.09.2017	Weidner		
geändert				
geändert				
			von	



WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH
Zeppelinstrasse 7-9
75446 Wiernsheim

	Datum	Name	Bezeichnung	18
gezeichnet	18.09.2017	Weidner	Anschluss digitale Ausgänge	
geändert			Connection digital outputs	
geändert				
				von



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
A	Bezeichnung Designation		Gerät Device			Fabrikat Make		Gerätetyp Type		Technische Daten Technical data			Ident Nr. Ident No.		A			
B	-A1		Steuerelektronik Electronic Control			WF Steuerungstechnik		AIRLEADER Master II					2402-MS		B			
	-S1		Schlüsselschalter Key switch			Moeller		M22-WRS		Schließer			216887					
	-S2		Schlüsselschalter Key switch			Moeller		M22-WRS		Schließer			216887					
C	-S3		Schlüsselschalter Key switch			Moeller		M22-WRS		Schließer			216887		C			
	-S4		Schlüsselschalter Key switch			Moeller		M22-WRS		Schließer			216887					
	-F1		Sicherung Schutzschalter Circuit braker					Si-Klemme M4/8 SF		1 A			1SNA115657R2500					
D	-K1 - K8		Koppelrelais Auxiliary relay			Phoenix		PLC-RSC-24UC/2		24 V AC/DC			2966184		D			
	-X1		Reihenklemme Terminal			Entrelec		DR4/6.1					1SNA110491R1700					
E	-X1		Schutzleiterklemme Terminal PE			Entrelec		DR4/6P					1SNA160496R2600		E			
	-X2		Dreistockklemme Terminal			Entrelec		D4/6 NLP		PE - L - N			1SNA110440R0700					
F															F			
G															G			
H															H			
I															I			
	1																	
<div></div> <div>WF STEUERUNGSTECHNIK GMBH Zeppelinstrasse 7-9 75446 Wiernsheim</div>							Datum		Name		Bezeichnung Geräteliste Parts List						20	
						gezeichnet	18.09.2017		Weidner									
						geändert					von							
						geändert												

