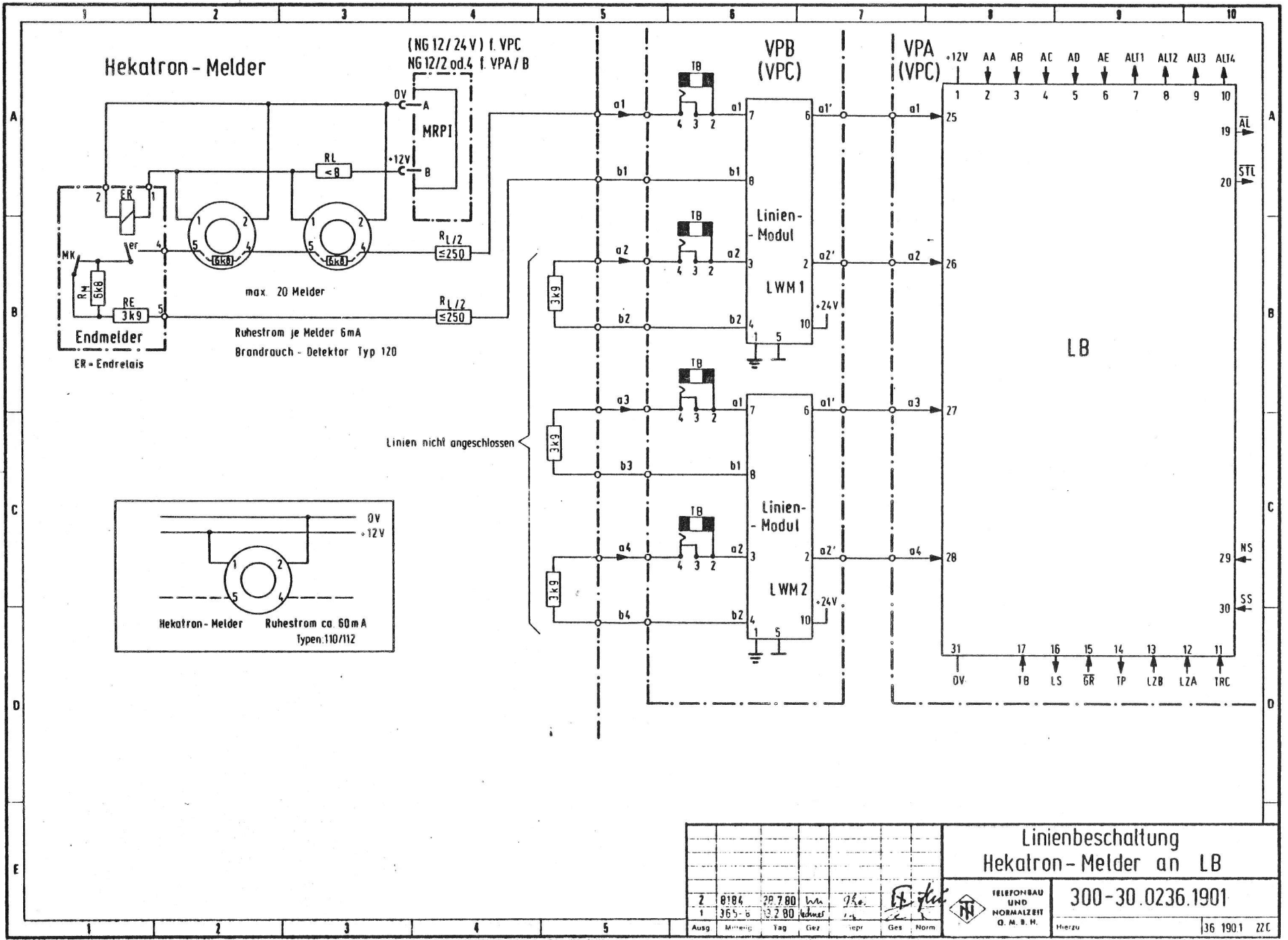
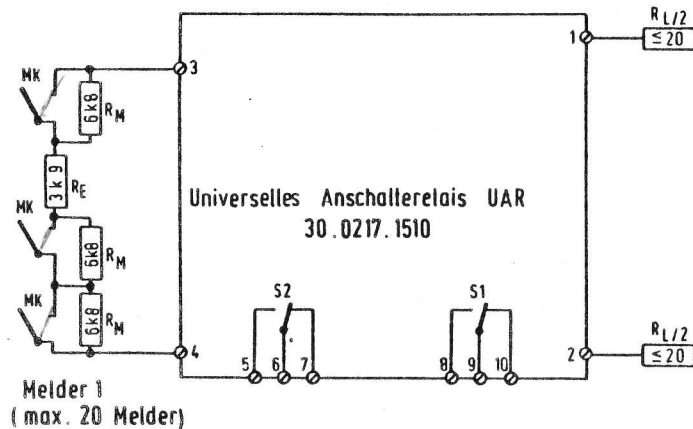
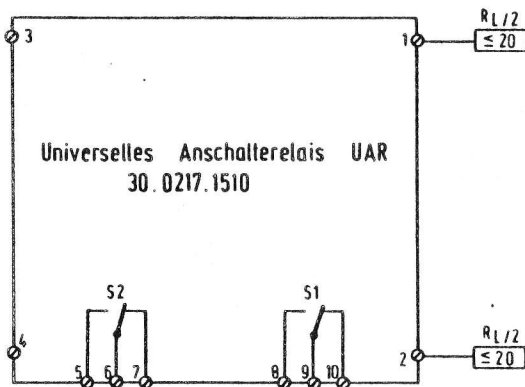




Universelles Anschalterelais UAR



Universelles Anschalterelais UAR



VPB (VPC)

Linien-Modul

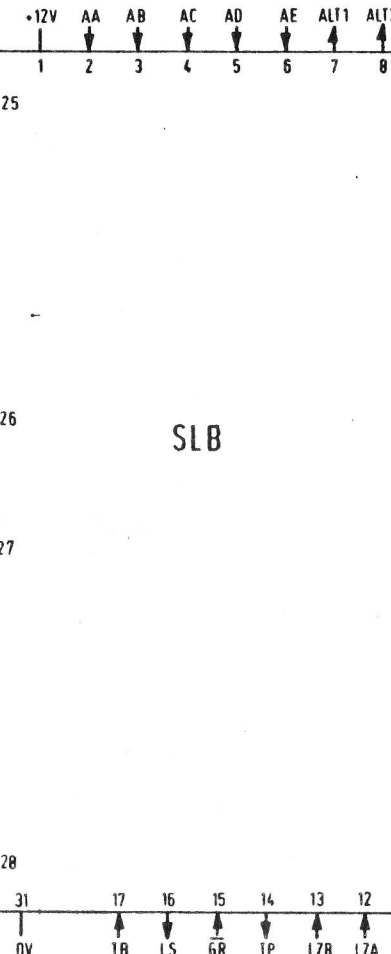
SLM 1

Linien-Modul

SLM 2

VPA (VPC)

SLB



Linienbesetzung UAR an SLB

300-30.0236.1910

TELEFONBAU UND NORMALISIERUNG G. M. B. H.

Hierzu 16 1910 22C

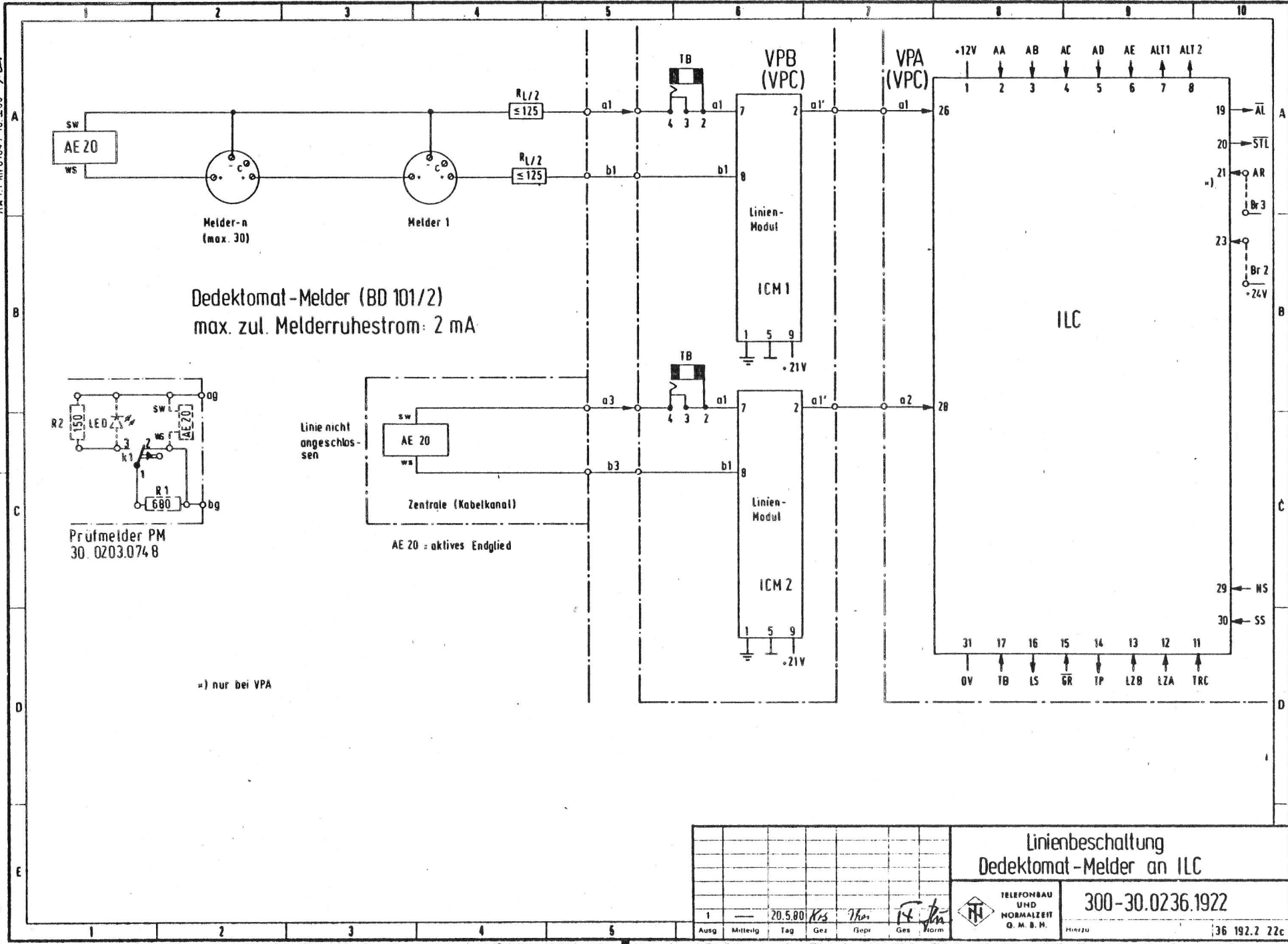
Diese Unterlage ist ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt, verwendet noch mitgeteilt werden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte auch für den Fall der Patentierung oder G.M.-Eintragung vorbehalten.

PFORTE BETHANIE BOSCH SICHERHEITSSYSTEME

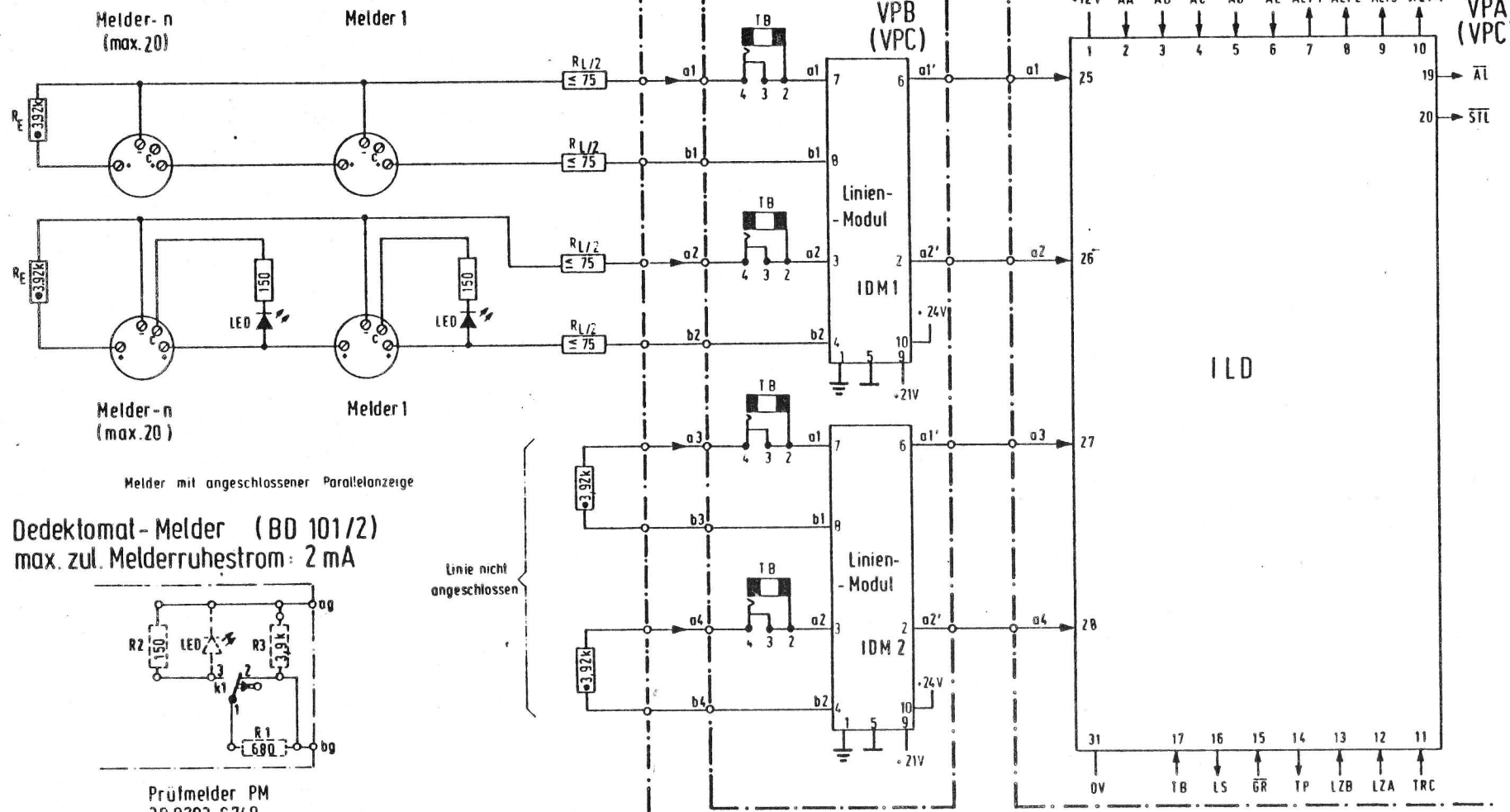
Diese Unterlage ist ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt, verwendet noch mitgeteilt werden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte auch für den Fall der Patenterteilung oder Gw-Eintragung vorbehalten.

Nr. 2058

Ma: AA 1.1 KN 818L / 10.9.80



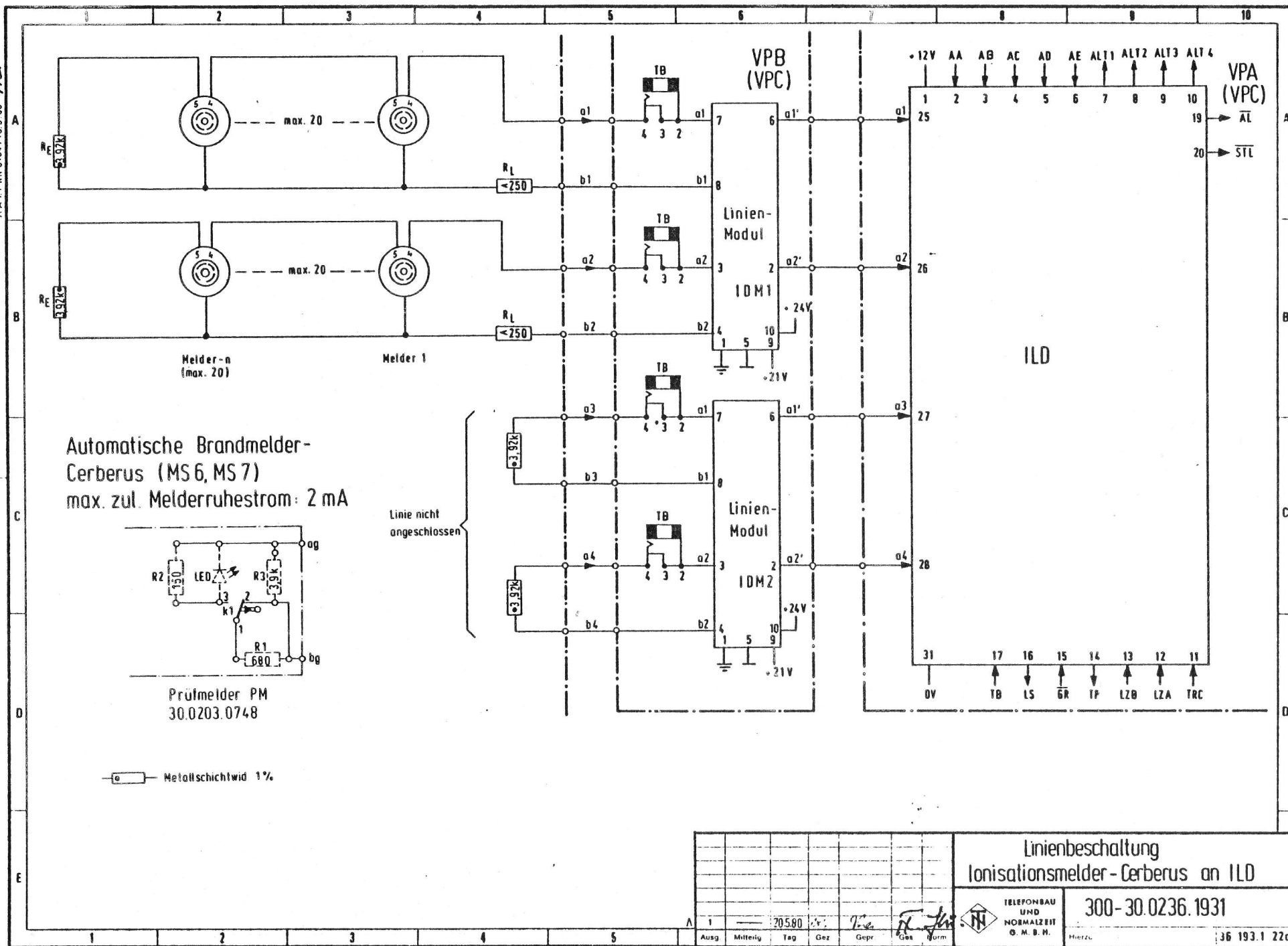
AA 2.1 KN 8184/10.9.80



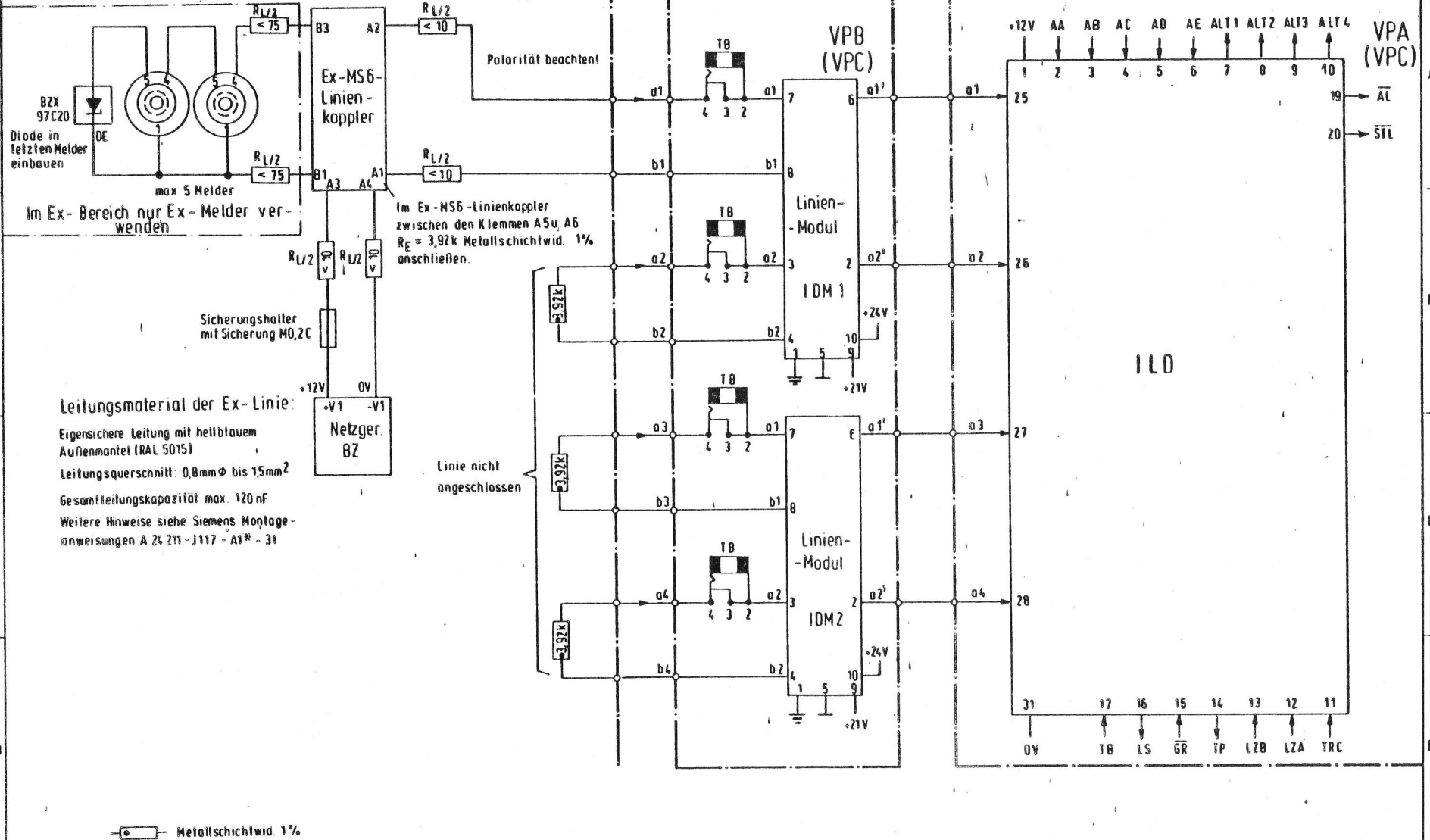
Diese Unterlage ist ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt, verwendet noch mitgeteilt werden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadensersatz. Die Rechte an dieser Unterlage sind vorbehalten.

Linienbeschriftung									
Dedektomat-Melder an ILD									
Ausg		Mittlerg		Tag		Gez		Gepr	
1		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
2		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
3		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
4		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
5		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
6		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
7		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
8		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
9		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
10		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
11		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
12		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
13		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
14		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
15		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
16		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
17		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
18		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
19		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
20		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
21		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
22		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
23		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
24		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
25		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
26		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
27		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
28		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
29		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
30		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
31		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
32		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
33		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
34		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
35		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
36		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
37		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
38		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
39		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
40		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
41		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
42		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
43		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
44		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
45		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
46		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
47		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
48		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
49		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
50		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
51		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
52		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
53		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
54		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
55		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
56		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
57		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
58		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
59		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
60		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
61		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
62		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
63		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
64		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
65		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
66		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
67		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
68		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
69		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
70		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
71		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
72		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
73		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
74		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
75		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	
76		365-6		30.780		202.80		30.0203.6748	

TELEFONBAU UND NORMALZEIT D. M. B. H.		300 - 30.0236.1930
Hierzu		36.193.0 220



Ionisationsmelder-Cerberus mit Ex-MS6-Linienkoppler

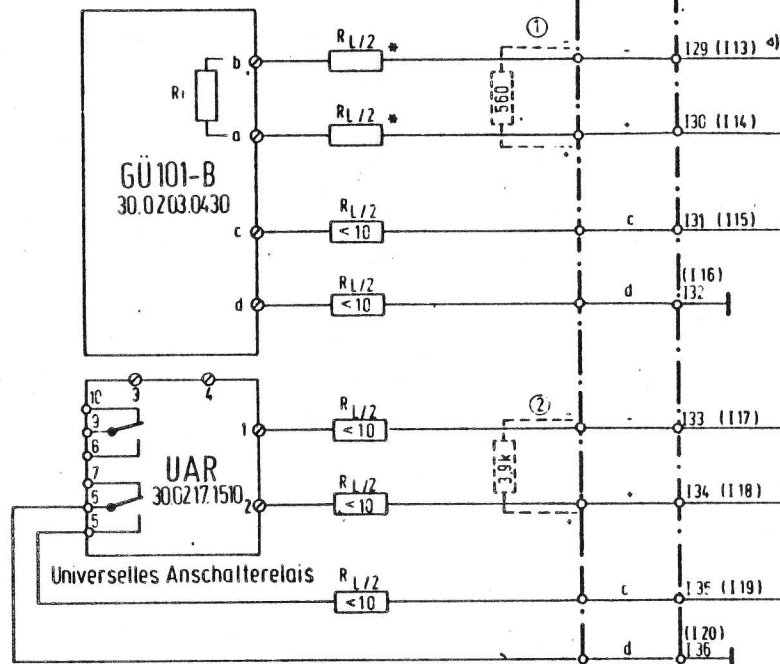


Linienbeschaltung Ionisationsmelder-Cerberus mit Ex-MS6-Linienkoppler an ILD						TELEFONBAU UND NORMALZEIT O. M. B. H.		300-30.0236.1932	
1	019/	11.9.80	Hi	De	St. für	Gez	Norm	Hierzu	36 193 2 22C
Ausg	Mittweg	Tag	Gez	Temp	Gez	Norm			

AA 21 KN 8184 / 119 80 744

* $R_i: 100 - 1000 \Omega$ $R_{L/2} \leq 10 \Omega$
 $R_i: 50 - 100 \Omega$ $R_{L/2} \leq 5 \Omega$

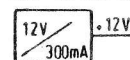
Übertragungseinrichtung



Stromversorgung für UAR durch Zentrale:
 Brücke INT und RM bei SE-Linie einlegen, Rückmeldung möglich.

Stromversorgung für UAR extern:
 Brücke EXT bei SE-Linie einlegen, keine Rückmeldung möglich.

EXT Stromversorgung



- ① Bei nicht angeschlossener JE-Linie Widerstand $R = 560 \Omega$ auf 129 (-) legen und 130 (+) klemmen
 ② Bei nicht angeschlossener SE-Linie Widerstand $R = 3,9k$ auf 133 (-) legen und 134 (+) klemmen
 a) Zahlen in Klammer beziehen sich auf VPC

Ausg.	Mittellg.	Tag	Gez	Gepr	Gea	Norm
1	3 65-8	30.7.80	20.2.80			

Linienbeschaltung
 AST an UE u. UAR

300-30.0236.1950



TELEFONBAU
 UND
 NORMALZEIT
 O. M. B. H.

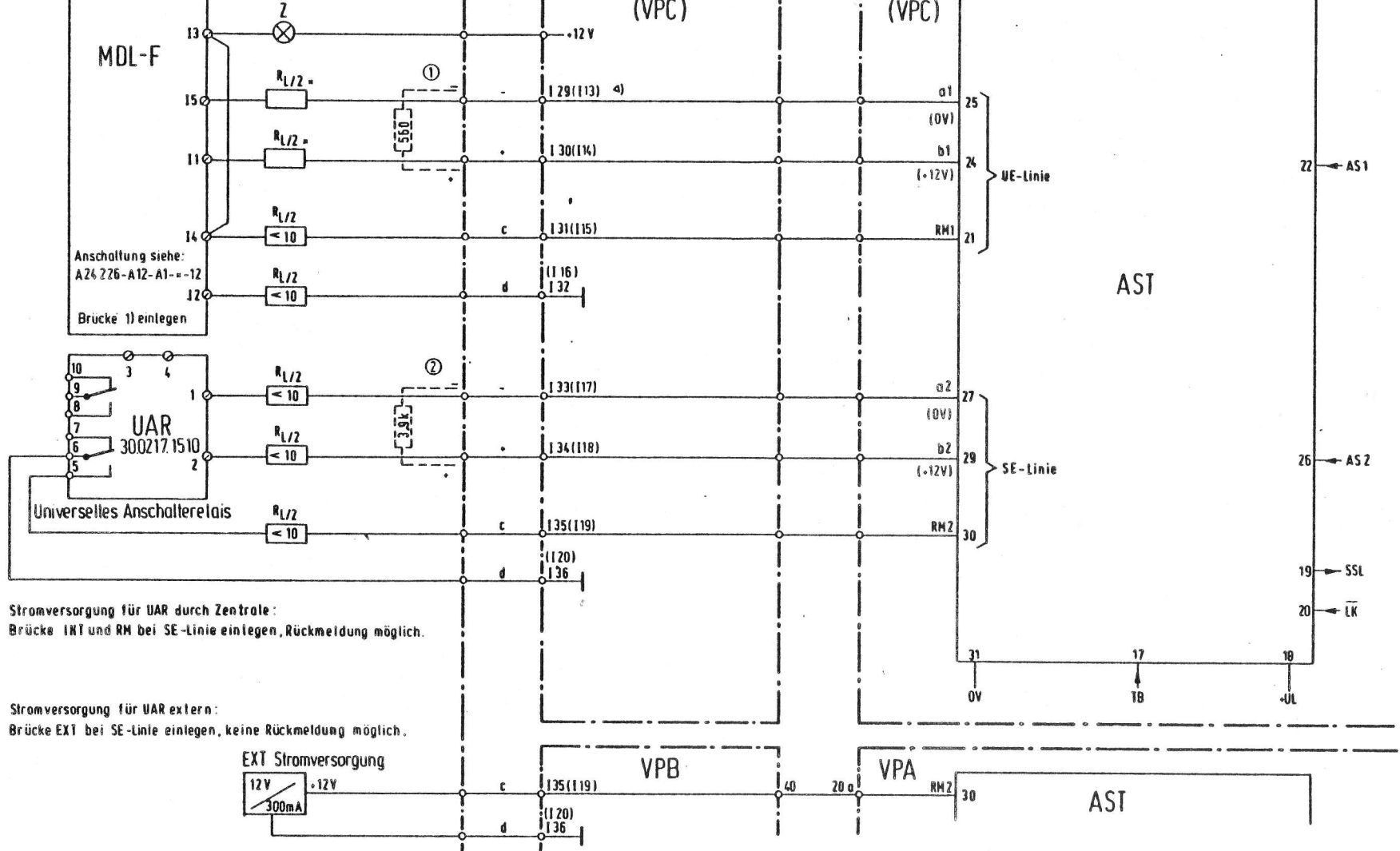
Hierzu

36 195 0 22C

AA.1.1 KN 8184 / 119.80 1982

$R_i: 100 - 1000 \Omega \quad R_{L/2} \leq 10 \Omega$
 $R_i: 50 - 100 \Omega \quad R_{L/2} \leq 5 \Omega$

Übertragungseinrichtung



Stromversorgung für UAR durch Zentrale:
Brücke INT und RM bei SE-Linie einlegen, Rückmeldung möglich.

Stromversorgung für UAR extern:
Brücke EXT bei SE-Linie einlegen, keine Rückmeldung möglich.

EXT Stromversorgung

- ① bei nicht angeschlossener UE-Linie Widerstand $R = 560 \Omega$ auf 129(-) legen und 130(+) klemmen
- ② bei nicht angeschlossener SE-Linie Widerstand $R = 3,9 k$ auf 133(-) legen und 134(+) klemmen
- a) Zahlen in Klammer beziehen sich auf VPC

Ausg.	1	Mitteltg.	20.5.80	Tag	Gez.	Gepr.	Ges.	Norm.

Linienbeschaltung
AST angeschaltet an MDL-F

TELEFONBAU
UND
NORMALZEIT
G. M. B. H.

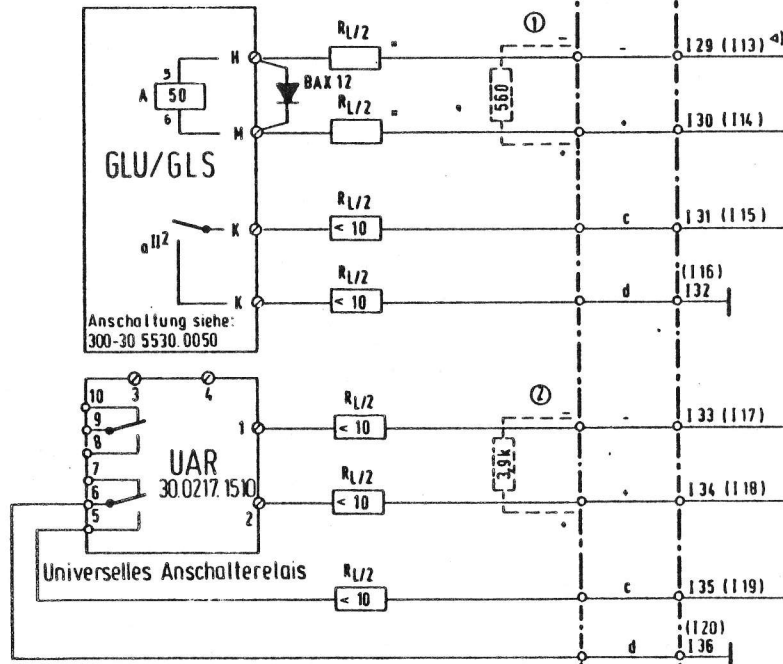
300-30.0236.1951

Hierzu 36 195.1 22c

AA 1.1 KN8184 / 11.9.80

• $R_i: 100-1000 \text{ Ohm}$ $R_{L/2} \leq 10 \text{ Ohm}$
 • $R_i: 50-100 \text{ Ohm}$ $R_{L/2} \leq 5 \text{ Ohm}$

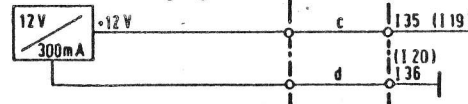
Übertragungseinrichtung (Hauptmelder)



Stromversorgung für UAR durch Zentrale:
 Brücke INT und RM bei SE-Linie einlegen, Rückmeldung möglich.

Stromversorgung für UAR extern:
 Brücke EXT bei SE-Linie einlegen, keine Rückmeldung möglich.

EXT Stromversorgung



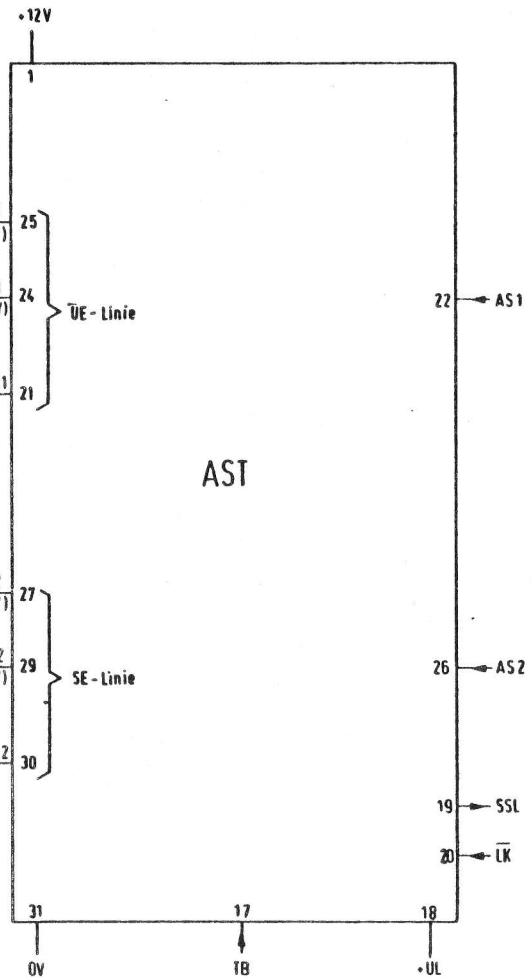
- ① Bei nicht angeschlossener UE-Linie Widerstand $R = 560 \text{ Ohm}$ auf 129 (-) legen und 130 (+) klemmen
 - ② Bei nicht angeschlossener SE-Linie Widerstand $R = 3,9 k$ auf 133 (-) legen und 134 (+) klemmen
- a) Zahlen in Klammern beziehen sich auf VPC

VPB
(VPC)

VPA
(VPC)

AST

AST



Linienbeschaltung
 AST an GLU-/GLS-Melder-Einsatz u. UAR

300-30.0236.1952

TELEFONBAU
 UND
 NORMALZEIT
 G. M. B. H.

Hierzu

136 195.2 22c