

achung TELOC E

hung

ückroll-sicherung

durch

86-04-11 *78*  
 86-04-15 *Bg*  
 86-04-15 *Ua*

1 Blatt Nr. 1


081 725 (8)


Pos.	Descripció
92	Interruptor anul·lació central de vigilància TELOC-E
93.1	Transmissor central de vigilància
93.2	Captador revolucions motor
93.3	Central de vigilància protecció i mesura TELOC-E
94.3	Registre tacògraf
95	Relé "V > 3 Km/h"
96	Llum advertidor "sobrevelocitat"
97.2	Magnetotèrmic central de vigilància
98	Llum advertidor avaria control velocitat
126	Commutador selecció servei
128.2	Connector UIC base
140	Inversor
150	Combinador marxa
160	Clau de pas tancament alimentació
162.1	Presostat sistema fre 1
162.2	Presostat sistema fre 2
220	Diode
225	Diode roda lliure
228.2	Connector femella comandament
235	Pedal home mort
243	—
244	Vàlvula tancament sistema 2
256.2	Presostat "acoblament d'adherència posat"
260	Vàlvula d'urgència
261	Electrovàlvula fre ràpid sistema 1
262	Electrovàlvula fre emergència sistema 1
263	Electrovàlvula fre emergència sistema 2
266	Relé temporitzat per a fre sistema 1
267	Llum advertidor "19 Km/h"
268	Relé "19 Km/h"
270	Brunzidor
271	Tirador alarma
272	Brunzidor d'alarma
274	Resistència per a brunzidor
275	Llum indicador "fre d'estacionament posat"
282	Vàlvula antibloqueig
283	Relé temporitzat per a presostat
293	Manipulador fre pneumàtic
294	Commutador clau pas fre emergència sistema 2
297	Contacte clau de pas fre estacionament
300	Electrovàlvula
421	Clau de pas acoblament d'adherència
AT	Aturatrens
RCO	Relé cabina ocupada
PR	Pulsador rebase
BAA	Brunzidor actuació aturatrens
LRB	Làmpada rebase baliza

Pos.	Descripció
	Posicions fora d'ordre (última modificació)
163	Presostat fre de cinta auxiliar
164	Llum indicador "fre de cinta auxiliar posat"
228.4	Connector femella comandament
262.2	Llum indicadora "fre d'emergència, sobrevelocitat segur de retroces"
263.2	Electrovàlvula per a deceleració sistema de fre 2

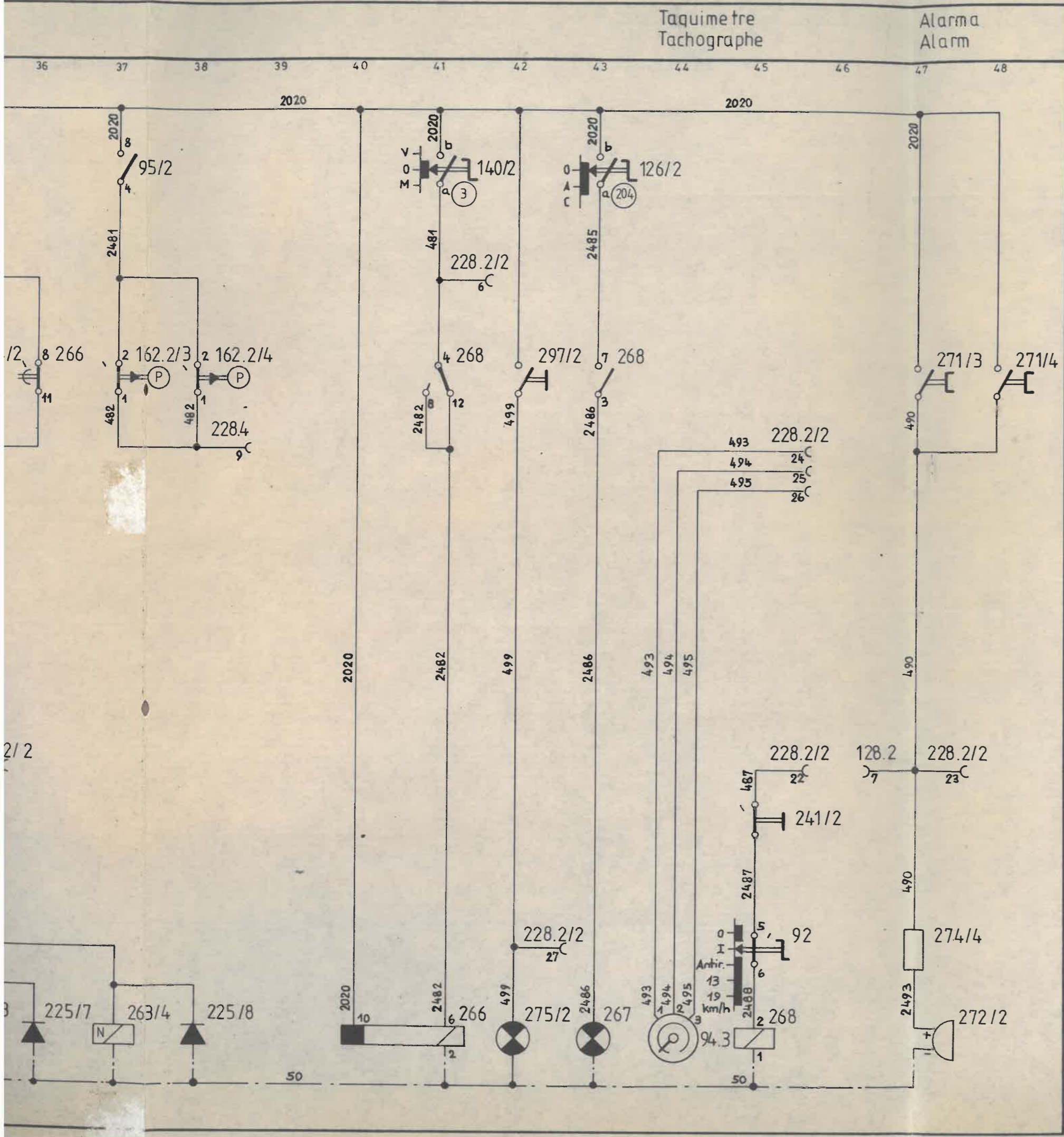

**F. G. C.: Div. Tallers i Material**  
**SERVEI TÈCNIC**

08

REF.		LA MAQUINISTA TERRESTRE Y MARITIMA S.A.		Full n°
f) actualitat 12.2.00	Dibuat	Dates	Norms	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">   <b>42 3282 01E08</b> </div> <div style="text-align: center;"> <b>VIGILÀNCIA I, TACÒGRAF</b>  <b>(cotxe costat vall)</b> </div> </div>
c) BBC repeteix	Calcal	31-1-85	J. Adell	
edic. B amb diferent contingut 3-9-86	Comprovat	Aprovat	" "	
b) Ateg. 220 i 283 7-85	Aprovat			
g) Actualitat 25.2.85	Modificacions	Títol	Escala	
		Substitueix	Substituit per	
		Dates	Norms	
		Complet	Comprovat	
		Aprovat	Aplicacions	


**FMGP**  
**FERROCARRILS DE MUNTANYA**  
**DE GRANS PENDENTS S.A.**

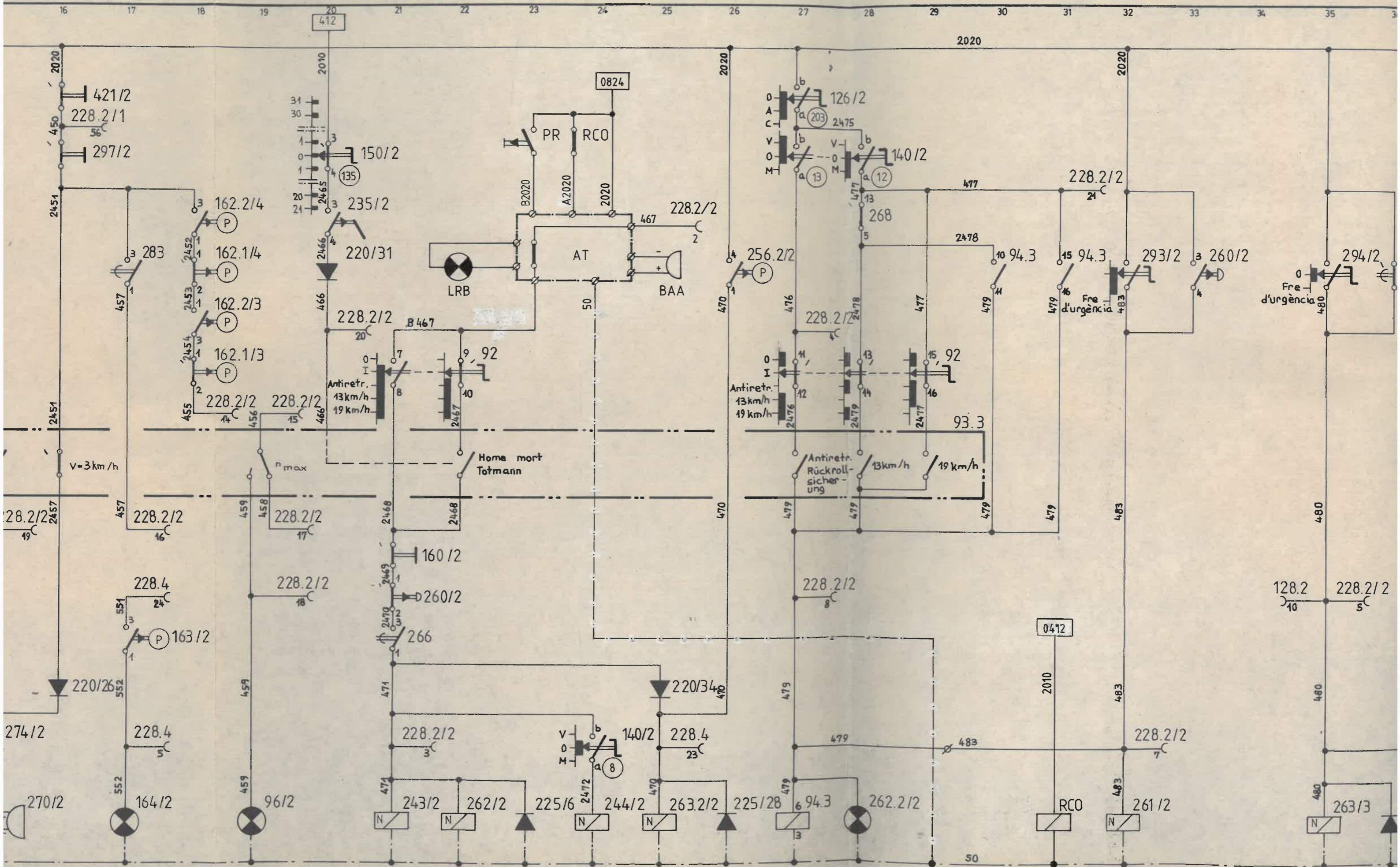
a b c



Aend.	Pos	Gegenstand	
(A) 85-01-25	92	Überbrückungsschalter Geschwindigkeitsüberwachung	
(B) 86-04-15 Schema neu gezeichnet.	93.1	Geber für Geschwindigkeitsüberwachung	
	93.2	Motorsonde	
	93.3	Geschwindigkeitsüberwachung TELOC E	
	94.3	Restwegschreiber	
	95	Relais 'v > 3km/h'	
	96	Meldelampe 'Alarm Drehzahlüberwachung'	
	97.2	Schaltautomat für Geschwindigkeitsüberwachung	
	98	Meldelampe 'Störung Drehzahlüberwachung'	
	126	Wahlschalter Betriebsart	
	128.2	UIC-Kupplungsdose	
	140	Fahrrichtungsschalter	
	150	Fahrschalter	
	160	Absperrhahn Speiseleitung	
	162.1	Druckschalter Bremssystem 1	
	162.2	Druckschalter Bremssystem 2	
	163	Druckschalter Zusatzbandbremse	
	164	Meldelampe 'Zusatzbandbremse fest'	
	220	Diode	
	225	Freilaufdiode	
	228.2	Steuerstrom - Kupplungsdose	
	228.4	Steuerstrom - Kupplungsdose	
	235	Totmannpedal	
	241	Absperrhahn zu Sicherheitssteuerung	
	243	Bremsverriegelungsventil	
	244	Absperrventil System 2	
	256.2	Druckschalter 'Adhäsionskupplung fest'	
	260	Notknopf	
	261	Schnellbremsventil System 1	
	262	Notbremsventil System 1	
	262.2	Meldelampe 'Notbremse übergeschwindigkeit, Rückro'	
	263	Notbremsventil System 2	
	263.2	Ep-Ventil für Verzögerung Bremssystem 2	
	266	Zeitrelais für verzögerte Bremse System 1	
	267	Meldelampe '19km/h'	
	268	Relais '19km/h'	
	270	Summer	
	271	Alarmgriff	
	272	Alarmsummer	
	274	Vorwiderstand für Summer	
	275	Meldelampe 'Feststellbremse fest'	
	282	Schleuderenbremsventil	
	283	Zeitrelais für Überbrückung Druckschalter	
	293	Führerbremsventil	
	294	Notbremsventil System 2	
	297	Hahn Feststellbremse	
	300	Ep-Ventil für Spurkranzschmierung	
	421	Absperrhahn Adhäsionskupplung	
Aend.	Entstand aus	Ersatz für	Ersetzt durch
(A)(B)	Ribes - Nùria Beh 4/8 A5-A7		Gezeichnet 86-0
	Sicherheitseinrichtung I		Geprüft 86-0
	Tachograph		Freigegeben 86-0
	Wagen talseitig		Anzahl Blatt 1
BBC BROWN BOVERI			HBTB 08

Vigilància i home mort  
Totmann und Wachsamkeit

Control sobrevelocitat  
Ueberwachung Uebergeschwindigkeit



HBTB 081 725 8

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte, auch für den Fall der Patenterteilung und der Eintragung eines anderen gewerblichen Schutzrechtes, vor. Missbräuchliche Verwendung, wie insbesondere Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

HBTB 081 725 8

Frei antipatinatige Schleuderbremse

Engraxament pesanyes i cremaller a Zahnrad- und Spurkranzschmierung

