

Stromlaufplan Trabant 601 KX

Da ich noch keinen passenden Stromlaufplan gefunden habe, habe ich, in Anlehnung an übliche Stromlaufpläne von anderen aktuellen Kfz, diesen Stromlaufplan von meinen Trabant Universal de luxe BJ 1989 mit Anhängerkupplung erstellt.

Durch die komplette Darstellung aller Bauteile und auch aller Massepunkte ist er für eine Fehlersuche gut geeignet.

Inhalt

Seite

1	Legende
2	Stromversorgung ohne Sicherung
2	Verbraucher ohne Sicherung
3	Verbraucher an Sicherung 8, 11 und 12 und Hängersteckdose
4	Verbraucher an Sicherung 7
5	Verbraucher an Sicherung 5, 6, und 1 bis 4

Abkürzungen

LS	Lenksäulenschalter Teil 1 bis 4
LV	Leitungsverbinder
Si	Sicherung

Kabelfarben

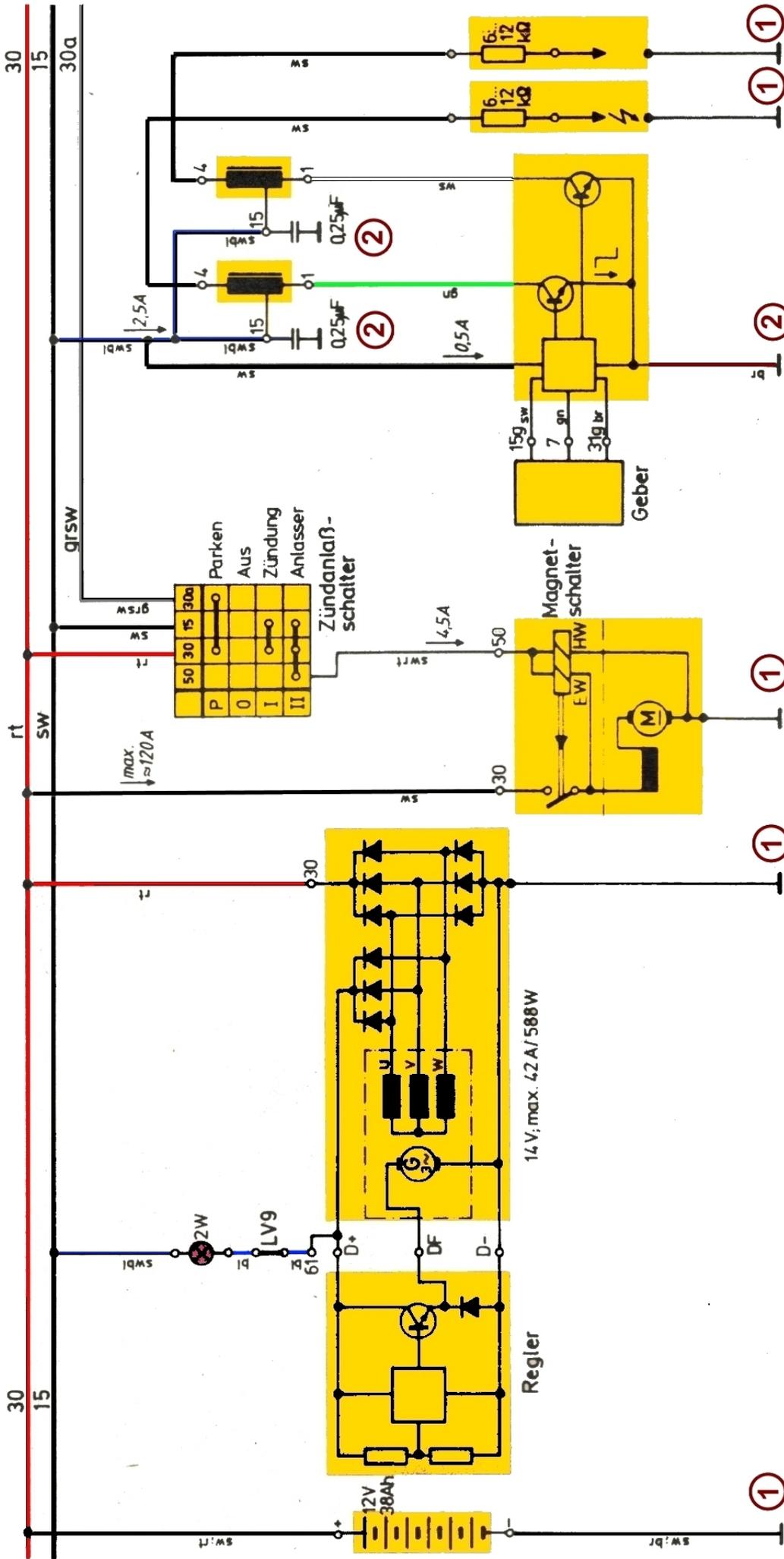
ws	weiß
br	braun
bl	blau
rt	rot
gn	grün
gr	grau
sw	schwarz

Massepunkte

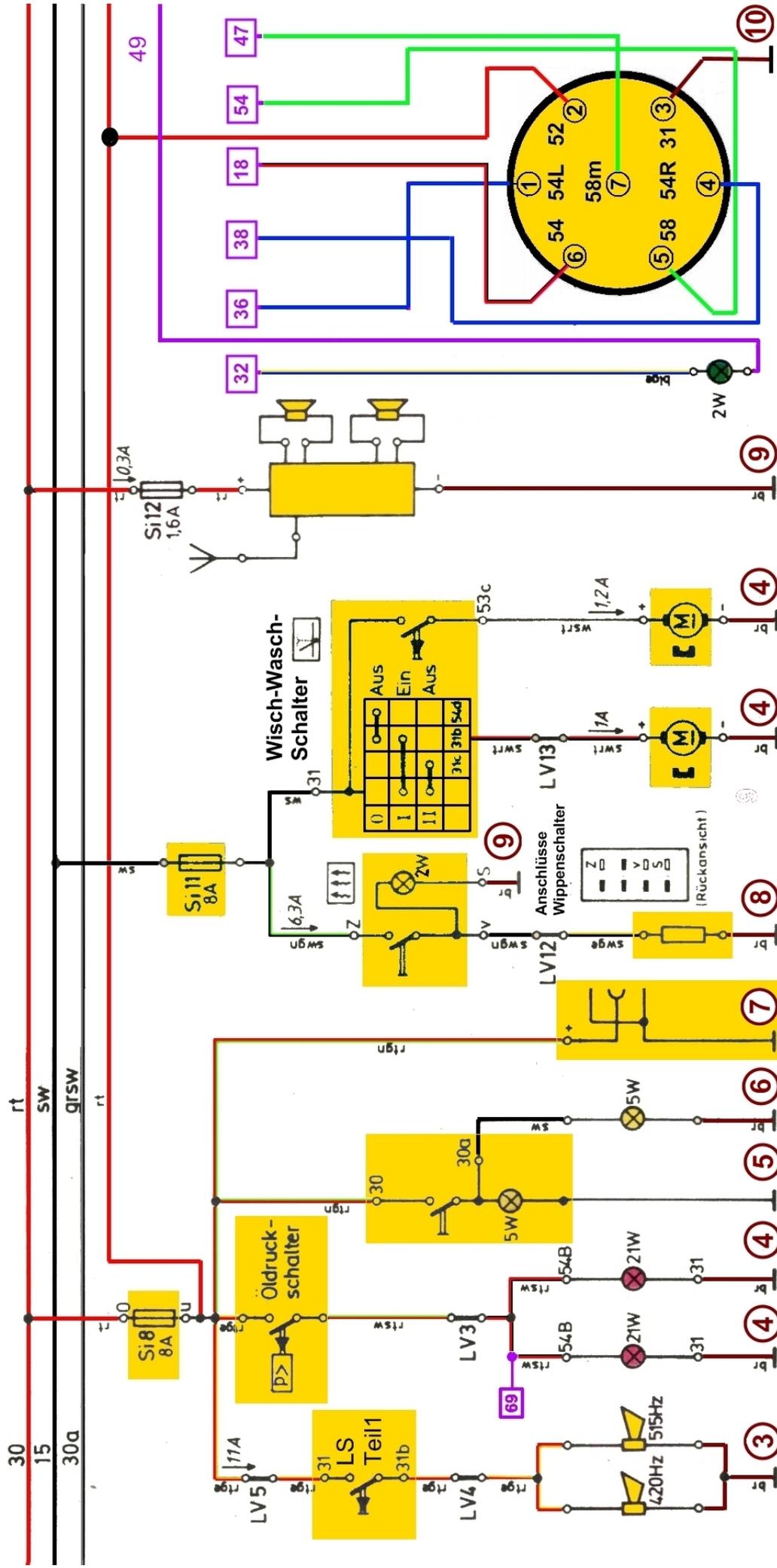
1	Antriebsblock Motor - Getriebe
2	Halterung Zündspule
3	Hornhalterung Radkasten vorn links
4	Masseschraube Halterung Kennzeichenbeleuchtung
5	Masse Gehäuse Innenraumleuchte
6	Masse Motorhaube
7	Masse Gehäuseschraube Steckdose
8	Masseschraube Hecktür
9	Masseschraube Spritzwand innen Nähe Blinkgeber
10	Massepunktverteiler Hecksäule links
11	Massepunkt Spritzwand außen Nähe Wischermotor
12	Masse Gehäuseschraube Blinkgeber
13	Masse Gehäuse Tachometer
14	Masseschraube Gehäuse Abblendrelais

Massekabel (nicht im Schaltplan dargestellt)

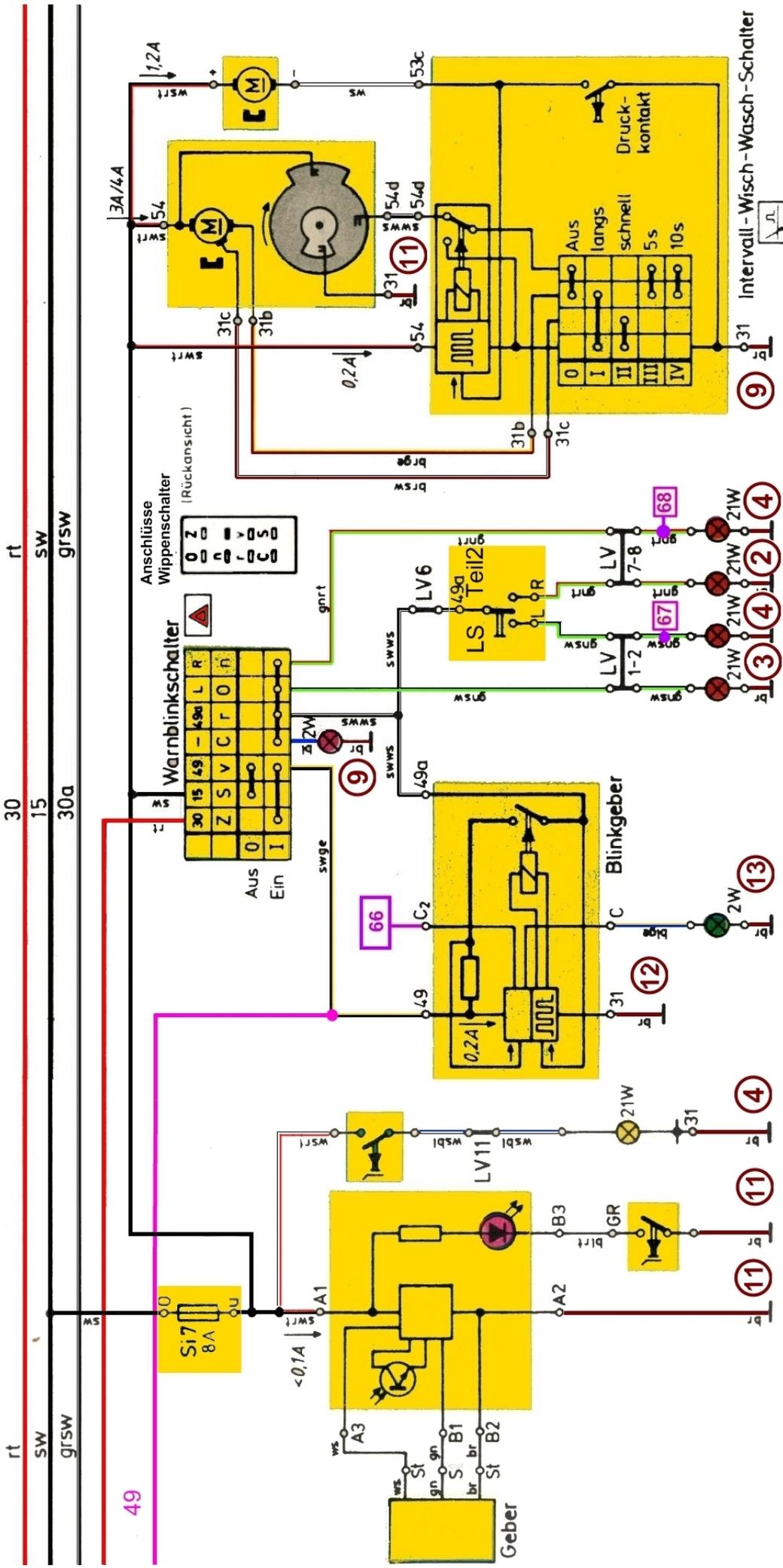
Massekabel Antriebsblock 1 – Hilfsrahmen
Massekabel Batterie Minuspol – Massepunkt 11 Spritzwand außen Nähe Wischermotor
Massekabel Tacho Masse 13 – Masse Punkt 9 Spritzwand innen
Massekabel Massepunkt 10 – Massepunktverteiler 10



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Stromversorgung														
Batterie														
Lade-KoLa														
Drehstrom - Lichtmaschine														
Anlasser														
Zündung														
EBZA														
Steuer-teil														
Zündspulen														
hintere														
vordere														
Zündkerzen														
Zyl. 1														
links														
rechts														
ohne Sicherung														
ohne Sicherung														



16	Fantaren	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	66	67	68	69	70	71	
Tiefen- horn	Hochton- horn	Bremslicht	Innen- raum- leuchte	Motor- raum- leuchte	Steck- dose	Heckscheiben- heizung	Heckschieben-Wisch-Waschanlage	Wischermotor	Waschpumpe motor	Radio	Kola Blink	Blink. rechts	Blink. links	Brems Licht	Rückl. rechts	Rückl. links	Anhängersteckdose		
																	links	rechts	Sicherung 8



KVMA		28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
Anzeige- gerät		Kraftst- Reserve Anzeige		Rückfahr- leuchte	Blinklicht		KoLa Blinklicht		KoLa Warn- Licht		vorn hintern vorn hintern		links rechts		Wischermotor		Waschpumpen Motor
Sicherung 7																	

