

Nr	Typ	Bezeichnung	Wert 2	Wert 3	Wert 4	Bauform	Bemerkung	Datenblatt	Anzahl
1	Mos- Fet	P12MN50	500 V	12A	0,3 Ω	TPO 220			
2	Mos- Fet	5R140P	550 V	23,0A	0,140Ω	TPO 220			
3	Feinsicherung		250 V	4,0A	Flink		PE 10 St.		40
4	Feinsicherung		250 V	0,315A	Träge		PE 10 St.		20
5	Widerstand	22K	350V	2W	5%	Radial			1000
6	Mos- Fet	IRF 3315	150V	27	0,07 Ω	TO 252-3			30
7	Widerstand	30K	150V	0,25W		Radial			2000
8	Mos- Fet	IR F3379	30V		0,045 Ω	SO8	Treiber 1x N/ 1x P Kanal		
9	Treiber	TLP 250	35V	1,5A		IC	Treiber #al		85
10	Microkontroller	P80C592FFA					8 Bit Microkontoller		6
11	Mos- Fet	W5NB90	900V	9,7S	1 Ω				282
12	74 xxxx	74150N					Multiplexer		13
13	RAM	BS62LV256SCP70					8 Bit RAM		18
14	Triac	BT136-600	600V	25A					1661
15	Shunt Widerstand	R068		68m Ω	1%				82
16	Optokoppler	SFH620A-3			5,3 kV	Pin			99
17	Dual Komparator	LM393				SMD			
17	Treiber	IR 327							150
19	IGBT	IRG4PH30K	720V	10A		TO-247			106
20	Mos- Fet	STW13NB60	600V	13A	0,54mΩ		N Kanal		112
21	74 xxxx	74HC374ADW				SMD	8 Bit Flip Flop		24
22	Optokoppler	BRT23H				Pin			15
23	Treiber	ST485BDR					RS 485 Treiber		17
24	74 xxxx	74 HCT 161				SMD	Counter		30
25	Treiber	UCC 3801					RS 485 Treiber		69
26	Treiber	DS 8921AM							9
27	EEPROM	93LC46A					1 K Seriel EEPROM		50
28	Mos- Fet	IRL 2910PBF	20V	61A	132m Ω	TO-220AB	N Kanal MosFET		186
29	Flash Speicher	M28F512-12C1				SMD	Flash Speicher		6
30	Mos- Fet	BUZ 20	100V	12A					49
31	IGBT	STGW45HF60WD	600V	45A		TO-247			6
32	Mos- Fet	IXKR40N60C	600V	38A			N Kanal MosFET		11

