Netzteil

Sonntag, 25. November 2018 19:02

• Netzteil BOM (Reichelt):

Part	Link	Partnumber (Reichelt)	Rastermaß
C13 Kaltgeräte male, Einbau		KES 1 S	
Sicherungshalter 5x20 Fronteinbau		PL126001	5x20
Ringkerntrafo 50VA 2x12V, > 1.5A		RKT 5012	
Befestigungsmaterial Ringkern		mitgeliefert	
Flachstecker		RND 465-00013	2,8x0,8
Flachsteckhülse		RND 465-00056	2,8 x 0,8 mr
Graetzbrücke		KBP 294G TSC	
Keramik, 27p		Kerko 27p	5
100μF, 35V		RAD FR 100/35	2,5mm
<mark>2200μF, 25V</mark>		RAD 2.200/35	7,5 mm
0.10hm, 0.5W		ARC ACS5S R 10 K	13mm = 15
100uF 25V Low ESR		FM-A 100U 25	2,5 mm
2200uF 25V		RAD 2.200/35	7,5 mm
100nF		Z5U-2,5 100N	2,5mm
2k2 Widerstand 0207		Metall 2,20K	7,5mm / 2,5
Wannenstecker Male, 8x2, 2.5mm		WSL 16G	2,54mm
Crimpstecker, Female, 8x2, 2.5mm		PFL 16	2,54mm
Flachband 16Pol		AWG 28-16G 3M	
Kühlkörper < 3.7*C/W		V PR127/94-M3	
Kühlkörperclip 2,5mm		MC 725	9,1mm
Sicherungshalter 5x20mm print		PL 112000	22,5mm
Sicherungen 1.5A Flink		FLINK 1.6A	
		1	

(mm)	Amount	Cost / Piece (incl. MwSt) €	Cost sum €
	1	0,86	0,86
	1	0,45	0,45
	1	16,80	16,80
	6	4,59 (á 100)	4,59
1	6	3,90 (á 100)	3,90
	1	0,31	0,31
	2	0,05	0,10
	2	0,23	0,46
	2	0,28	0,56
2	2	0,48	0,96
	2	0,14	0,28
	2	0,28	0,56
	20	0,04	0,80
imm	2	0,082	0,164
	20	0,130	2,60
	40	0,175	7,00
	10 [m]	2,10	6,30
	1	2,30	2,30
	2	0,29	0,58
	2	0,190	0,38
	2	0,30	0,60

Platinenmaterial	FPE 160x100	160x100mm
Befestigungsmaterial		

		SUMME	53,254
		??	
ו [1	2,70	2,70