

Bauteilleiste 50 W PA nach DB1NV

Position	Menge	Bezeichnung	Lieferant	Bestell Nr.	Preis p.Stck
Halbleiter					
T 1	1	Transistor MOS-FET RD06HHF1	Funkamateer-Shop	RD06HHF1	5,90 €
T 2	1	Transistor LD-MOS-FET MRF101 BN	Mouser	771-MRF101BN	26,50 €
T 3	1	Transistor LD-MOS-FET MRF101 AN	Mouser	771-MRF101AN	26,50 €
T 4	1	Transistor FZT951 (SMD SOT-223)	Reichelt	FZT 951 TA	0,65 €
T 5	1	Transistor BC 856 A (SMD SOT-23)	Reichelt	BC 856 A	0,02 €
IC 1	1	Längsregler LM7818	Reichelt	MC 7818 CTG	0,36 €
IC 2	1	ERA4-MMIC oder ERA6-MMIC	Funkamateer-Shop	ERA-6 MMIC	6,80 €
D 1	1	Diode 1N4001	Reichelt	1N 4001	0,10 €
Induktivitäten					
L 1	1	EPCOS Drossel 10 µH	Reichelt	B82144-A21Y	0,29 €
L 2	1	5 µH Stabdrossel	Reichelt	L-4RCC 4,7µ	0,58 €
TT 1	1	Ringkern 9,5x4,75x3,2 mm Material 43	Reichelt	FT 37-43	0,95 €
DR 1	2	Rohrkern 15,5x9,5 mm InnenØ4,7mm	Mouser	710-742700727	0,80 €
TR 2	1	Doppellochkern 25x20x10	http://www.amidon.de/contents/de/d656.html#p5869	BN 43-3312	5,00 €
Sonstiges					
	1	Platine incl. Versandkosten	info@dc5www.de	LD MOS-PA	21,00 €
	1	Kühlkörper Fischer SK58-100-SA 150x100x25mm	https://de.rs-online.com/web/	189-8426	24,62 €
	1	Lüfter 24V 80x80mm	Reichelt	SUN MF80252V1-1	3,83 €
Widerstände					
R 1/R3	2	30 R / SMD 2512 1W	Reichelt		
R 2	1	18 R (SMD 1206)	Reichelt		
R 4	1	100 R / SMD 2512 1W	Reichelt		
R 5	1	150 R / SMD 2512 1 W	Reichelt		
R 6	1	100 R (SMD 1206)	Reichelt		
R 7	1	220 R (SMD 1206)	Reichelt		
R 8	1	10 R (SMD 2512) 1W	Reichelt		
R 9	1	1K (SMD 1206)	Reichelt		
R 10	1	4K7 (SMD 1206)	Reichelt		
R 11	1	2K2 (SMD 1206)	Reichelt		
R 12	1	6K8 (SMD 1206)	Reichelt		
R 13	1	2K2 (SMD 1206)	Reichelt		
R 14	1	10R / 2W (Metaloxid)	Reichelt		0,15
R 15	1	150R/ SMD 1206)	Reichelt		
R 16/R17	2	33R / 1 W (SMD 2512)	Reichelt		0,15
R 18	1	6K8 (SMD 1206)	Reichelt		
R 19	1	1K Poti (SMD 5.2mm)	Reichelt	23B-1,0K	0,67
R 20	1	560R (SMD 1206)	Reichelt		
R 21/R 22	2	10R / 0,5W (SMD 2512)	Reichelt		
R 23/R23	2	470R / 2 W (Metaloxid)	Reichelt		0,15
R 25 / R26	1	1K (SMD 1206)	Reichelt		
R 27	1	1R 0,5W (SMD 2512)	Reichelt		
RM (R28/R29)	2	0,15R / 2W (Metaloxid)	Reichelt		0,15
Kondensatoren					
C 1	1	1nF SMD 1206	Reichelt		
C 2/C12A/C14	3	0,47µF SMD 1206	Reichelt		
C 3/C8/	2	22nF SMD 1206	Reichelt		
C 4	1	100pF SMD 1206	Reichelt		
C 5	1	22nF SMD 1206	Reichelt		
C 6	1	4,7µF/16V Tantal SMD	Reichelt	T491C 4,7U 35	0,85 €
C 7/C13	2	100nF SMD 1206	Reichelt		
C9/C11	2	22nF SMD 1206	Reichelt		
C10	1	220nF SMD 1206	Reichelt		
C 12/C15	2	100µF/63 V	Reichelt	NHG-A 100U 63	0,22 €
C 16/C17	2	22nF Folienkondensator	Reichelt	ECWHA 22N 800	0,42 €
C 18	0	Nicht bestückt.	---		0,00 €
C 19	1	1000µF/35V	Reichelt	M-A 1000U 35	0,53 €
C 20/C21	2	0,1µF SMD Folienkondensator RM 5x5,8mm	Reichelt	ECWUC 100N 250	0,99 €
C 22	0	Nicht bestückt.	---		0,00 €
C 23	1	100pF/500V (Glimmerkondensator)	Funkamateer-Shop	C100p/500-Glimmer	2,90 €
C24	1	47pF/1000 V Wima FKP2-1000	Reichelt	FKP2-1000 47P	0,22 €

Stand vom: 17.12.2022

Die Preise können auf Grund der momentanen Situation stark abweichen !!!

131,30 €