

## Stückliste Freebus Universaldimmer V0.9

Menge	Bestellmenge	Reichelt	Wert	Device	Bauteile
2	2	<a href="#">2W DRAHT 0,1</a>	0,1	Hochleistungswiderstand	R1, R101
2	2	<a href="#">METALL 470</a>	470	Widerstand	R21, R121
6	6	<a href="#">METALL 1,00K</a>	1k	Widerstand	R7, R8, R10, R107, R108, R110
2	2	<a href="#">METALL 3,90K</a>	3k9	Widerstand	R16, R116
6	6	<a href="#">METALL 4,70K</a>	4k7	Widerstand	R6, R12, R15, R115, R106, R112
4	4	<a href="#">METALL 10,0K</a>	10k	Widerstand	R103, R3, R5, R105
2	2	<a href="#">METALL 22,0K</a>	22k	Widerstand	R9, R109
12	12	<a href="#">METALL 100K</a>	100k	Widerstand	R18, R19, R20, R11, R13, R14, R113, R118, R119, R120, R111, R114
2	2	<a href="#">METALL 220K</a>	220k	Widerstand	R17, R117
4	4	<a href="#">METALL 1,00M</a>	1M	Widerstand	R2, R102, R4, R104
4	4	<a href="#">RAD 47/25</a>	47u	Elektrolytkondensator	C1, C2, C3, C4
2	2	<a href="#">X7R-5 100N</a>	100n	Kondensator	C5, C6
2	2	<a href="#">1N 4148</a>	1N4148	Diode	D1, D2
2	2	<a href="#">B80C800DIP</a>	B80C800DIP	Brückengleichrichter	G1, G2
4	4	<a href="#">IRFP 460</a>	IRFP460	FET	Q1, Q2, Q3, Q4
2	2	<a href="#">LM 324 DIL</a>	LM324N	I-fach Operationsverstärker	IC1, IC2
2	2	<a href="#">µA 78L12</a>	78L12Z	Spannungsregler	IC3, IC4
4	4	<a href="#">ILD 74</a>	ILD74	Dual-Optokoppler	OK1, OK2, OK3, OK4
1	1	<a href="#">EE 20/6,1 212</a>	EE 20/6,1 212	Transformator	TR1
2	2	<a href="#">PL 112000</a>	22,5 mm	Sicherungshalter	für Sicherungen F1, F2
2	10	<a href="#">MTR. 3,15A</a>	3A T	Feinsicherung	F1, F2
5	5	<a href="#">AKL 073-02</a>	W237-102	Klemme	KL1A, KL1B, KL2A, KL2B, KL3
12	1	<a href="#">SL 1X36G 2,54</a>	PINHD-1X1	Stift	JP1, JP2, JP3, JP4, JP5, JP6, JP11, JP12, JP13, JP14, JP15, JP16
1	1	<a href="#">SL 2X10G 2,54</a>	PINHD-2X10W	Stiftleiste	SV1
2	2	<a href="#">GS 6P</a>	6 PIN	DIL IC-Fassung	für Brückengleichrichter G1, G2
4	4	<a href="#">GS 8P</a>	8 PIN	DIL IC-Fassung	für Optokoppler OK1, OK2, OK3, OK4
2	2	<a href="#">GS 14P</a>	14 PIN	DIL IC-Fassung	für Operationsverstärker IC1, IC2

Stückliste exportiert aus ../Dimmer/FBDimmer2/V0\_9/Universaldimmer.sch am 02.10.2009 22:13:32