

Materiaallijst EL84 V3.4

update: 7/03/2024				De vermelde prijzen zijn d.d. 2/09/2023					
PRINT	Onderdeel ID's	Bestelcode	Omschrijving	link	aantal	bestel ... / x	eenheids prijs	TOTAAL	Home Online
AMP	C1	MKP4-400 100N2	Film capacitor, 100nF, 400V, RM15	https://w	1	x	0,28	0,28	Reichelt
	C5	KERKO 3,9N	Ceramic capacitor 3,9 N RM5	https://w	2	x	0,11	0,22	Reichelt
	C6	KERKO 330P	Ceramic capacitor 330 P RM5	https://w	2	x	0,06	0,12	Reichelt
	C9	RAD LXZ 25/100	ELKO, 100 µF, 25 V, 105 °C RM2,5	https://se	2	x	0,25	0,50	Reichelt
	C10	EE-A 10U 400	Elco radiaal, 10 uF, 400 V, 105°C, high ripple RM5	https://se	2	x	0,68	1,36	Reichelt
	C14	MKS2-63 100N	MKS2 PET-condensator, 100 nF RM5	https://se	1	x	0,29	0,29	Reichelt
	C15, C16, C19, C20	MKS2-50 4,7µ	WIMA film capacitor, RM5 , 4.7 µF	https://w	4	x	1,20	4,80	Reichelt
	C17, C18, C21, C22	RAD 1/63	Electrolytic capacitor, 5 x 11 mm, RM2,5	https://w	4	x	0,05	0,20	Reichelt
	C2, C3, C8, C11	MKS4-400 470N2	Film capacitor, 470nF, 400V, RM15	https://w	8	x	0,43	3,44	Reichelt
	C12, C13	MKS4-400 470N	Film capacitor, 470nF, 400V, RM22,5	https://w	4	x	0,65	2,60	Reichelt
	C4, C7	KERKO-500 470P	Ceramic capacitor, 470 pF, RM5	https://w	4	x	0,05	0,20	Reichelt
	R1,R9,R12	METALL 470K	Metaalfilmweerstand 470 K-Ohm RM10,5	https://w	6	x	0,11	0,66	Reichelt
	R13, R14	METALL 47,0K	Metal film resistor 47,0 kOhm Norm = RM12,5	https://w	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	R15	METALL 1,80K	Metal film resistor 1,80 kOhm	https://w	2	x	0,11	0,22	Reichelt
	R16	METALL 22,0K	Metaalfilmweerstand 22,0 K-Ohm	https://w	2	x	0,11	0,22	Reichelt
	R17, R18	METALL 1,00M	Metal film resistor 1.00 mOhm	https://w	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	R19, R20	METALL 100K	Metal film resistor 100 kOhm	https://w	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	R2, R25, R26	METALL 1,00K	Metal film resistor 1.00 kOhm	https://w	6	x	0,11	0,66	Reichelt
	R22, R23	METALL 680K	Metaalfilmweerstand 680 K-Ohm	https://w	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	R24, R27	METALL 2,20M	Metaalfilmweerstand 2,20 M-Ohm	https://w	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	R28, R29	1W 15	Metaaloxideweerstand 1W, 5%,15 Ohm	https://w	4	x	0,18	0,72	Reichelt
	R3, R21, R35	METALL 4,70K	Metal film resistor 4.70 kOhm (R35 RM7,5)	https://w	5	x	0,11	0,55	Reichelt
	R30, R31	1W 1,0K	Metal oxide resistor 1 W, 5%, 1.0 kOhm	https://w	4	x	0,18	0,72	Reichelt
	R32	METALL 68,0K	Metal film resistor 68.0 kOhm	https://w	2	x	0,11	0,22	Reichelt
	R33, R34, R38, R39, R40, R42, R44, R45, R48, R49, R50, R52	METALL 3,30K	Metal film resistor 3.30 kOhm RM7,5	https://w	12	x	0,11	1,32	Reichelt
	R36,R37,R46,R47	METALL 470K	Metaalfilmweerstand 470 K-Ohm RM7,5	https://w	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	R41, R43, R51, R53	METALL 33,0K	Metal film resistor 33.0 kOhm RM7,5	https://w	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	R5	METALL 27,0K	Metal film resistor 27.0 kOhm RM10,5	https://w	2	x	0,11	0,22	Reichelt
	R6, R10	METALL 56,0K	Metal film resistor 56.0 kOhm RM10,5	https://w	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	R7, R11	METALL 12,0K	Metal film resistor12,0 kOhm RM10,5	https://w	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	R8	METALL 330K	Metaalfilmweerstand 330 K-Ohm RM10,5	https://w	2	x	0,11	0,22	Reichelt
	D1 t/m D7	1N4148	Switching diode, 100 V, 150 mA, DO-35 RM7,5	https://w	7	x	0,02	0,14	Reichelt
	IC1	LT1014DN-TI	LT1014DN operationele versterker; 1MHz; Ch: 4; DIP14	https://w	1	x	7,60	7,60	TME
	T1, T2	BC 547B DIO	Bipolaire transistor, NPN, 45 V, 0,1 A, 0,5 W, TO-92 (=BC550C)	https://w	4	x	0,03	0,12	Reichelt
	T3, T4, T5, T6	2N 5401	Transistor PNP TO-92 160 V 0.6 A 0.625 W	https://w	4	x	0,06	0,24	Reichelt
	P1, P2, P3	1606353 - NB	ALPHA Draaipotmeter 1-slag Stereo lin. 0.2 W 250 kΩ	https://w	3	x	7,49	22,47	Conrad
	P4	441963 - NB	ALPS Draaipotmeter Stofdicht Stereo log. 0.05 W 250 kΩ	https://w	1	x	24,99	24,99	Conrad
	P5	64W-500	Precisietrimmer 25 snelheden, staand,500 Ohm	https://w	2	x	1,60	3,20	Reichelt
	P6	64W-2,0K	Precisietrimmer 25 snelheden, staand, 2,0 kilo-ohm	https://w	2	x	1,60	3,20	Reichelt
	S2	MS 500C	Toggle switch, 1-pin, 6 A - 125 V AC, on-off-on	https://	1	x	2,90	2,90	Reichelt
	S3	MS-500A	tuimelschakelaar 6A-125 VAC, 1x Aan-Aan	https://	1	x	2,75	2,75	Reichelt

	V1, V2	eh12ax7	EH 12AX7 / ECC83	https://	4	x	24,61	98,44	TubeTown
	V3, V4	ehel84-quad	EH EL84 / 6BQ5 - QUAD	https://	1	x	74,02	74,02	TubeTown
	Noval socket	sk23	Socket Noval Belton, Print VT9	https://	8	x	1,83	14,64	TubeTown
	Marshall knoppen	km02	Marshall Stil Knopf Gold met schroef	https://	4	x	1,37	5,48	TubeTown
	RE1, RE2	RY-24W-K	RY signal relay, 24 V DC, 2 changeover contacts, 1 A	http://w	2	x	1,50	3,00	Reichelt
	UGT	20PP8KOS	20Watt 8kOhm Push-Pull uitgangstrafo	https://	2	x	96,50	193,00	RingkernTrafo
	MOLEX 4P	PSS 254/4G	Print connector, single connector, straight, 4-pin	https://	4	x	0,11	0,44	Reichelt
	CONNECTOR vr MOLEX 4P	PSK 254/4W	Empty coupling housing, crimp technology, 4-pin	https://	4	x	0,03	0,12	Reichelt
	MOLEX 3P	PSS 254/3G	Printconnector, enkele stekker, recht, 3-polig	https://	3	x	0,05	0,15	Reichelt
	CONNECTOR vr MOLEX 3P	PSK 254/3W	Leeg koppelingshuis, krimptechniek, 3-polig	https://	3	x	0,02	0,06	Reichelt
	Krimpcontacten	PSK-KONTAKTE	Crimp contacts for PSK 254/..., 20 pieces	https://	3	x	0,24	0,72	Reichelt
	Pinheader male, 3-pin	MPE 087-1-003	Pin headers 2.54 mm, 1X03, straight	https://	4	x	0,08	0,32	Reichelt
	Pinheader male, 2-pin	MPE 087-1-002	Pin headers 2.54 mm, 1X02, straight	https://	4	x	0,06	0,24	Reichelt
	Jumper zwart	MPE 149-2-002-F0	Jumper 2,54 mm, gesloten, zwart	https://	6	x	0,04	0,24	Reichelt
	Jumper rood	MPE 149-2-002-F1	Jumper 2,54 mm, gesloten, rood	https://	2	x	0,02	0,04	Reichelt
PS	C3	RAD KXJ 47/400	Electrolytic capacitor, 16.0 x 20 mm, spacing: 7.5 mm	http://w	1	x	0,99	0,99	Reichelt
	C4	RAD KXJ 47/400	Electrolytic capacitor, 16.0 x 20 mm, spacing: 7.5 mm (in gaten RM 5)	http://w	1	x	0,26	0,26	Reichelt
	C5	BE LXS 330/400	Elko radiaal, 330 µF, 400 V, 105°C, 25,4 x 40 mm, RM 10 Snap-In	https://	1	x	4,35	4,35	Reichelt
	C9	RAD FC 100/25	Elco radiaal, 105°C, laag ESR, RM 2,5mm	https://	1	x	0,23	0,23	Reichelt
	C10	RAD 105 1.000/63	Electrolytcondensator, 105°C, RM 7,5mm	https://	1	x	0,40	0,40	Reichelt
	C13	RAD 22/63	Electrolytcondensator, 6,3x11mm, RM 2,5mm	https://	1	x	0,04	0,04	Reichelt
	C1, C2, C6	MKS4-1000 10N2	Film capacitor, 10nF, 1000V, RM 10	https://	3	x	0,23	0,69	Reichelt
	C7, C8, C11, C12	MKS2-63 100N	WIMA film capacitor, RM 5mm , 100 nF	http://w	4	x	0,29	1,16	Reichelt
	R1	METALL 4,7	Metaalfilmweerstand 4,70 Ohm Norm = RM12,5	https://	1	x	0,11	0,11	Reichelt
	R2	METALL 10,0K	Metal film resistor 10.0 kOhm	https://	1	x	0,11	0,11	Reichelt
	R3	2W METALL 15	Metaaloxide-weerstand 2W, 5% 15 ohm RM17,5	https://	1	x	0,14	0,14	Reichelt
	R4	METALL 1,00K	Metaalfilmweerstand 1,00 K-Ohm	https://	1	x	0,11	0,11	Reichelt
	R5	METALL 1,00M	Metaalfilmweerstand 1,00 M-Ohm	https://	1	x	0,11	0,11	Reichelt
	R6	METALL 68,0K	Metaalfilmweerstand 68,0 K-Ohm	https://	1	x	0,11	0,11	Reichelt
	R7	1W 680K	Metaaloxideweerstand 1W, 5%, 680 K-ohm	https://	1	x	0,18	0,18	Reichelt
	R8	1W 180K	Metaaloxideweerstand 1W, 5%, 180 K ohm	https://	1	x	0,18	0,18	Reichelt
	R9	METALL 120	Metaalfilmweerstand 120 Ohm RM10	https://	1	x	0,11	0,11	Reichelt
	S1	AE-H8653VBNAC	ROCKER; ON-OFF; 10A/250VAC; 10A/28VDC; rood; neonlamp	https://	1	x	6,66	6,66	TME
	TR1	TST100W/2X115V	ringkern; 100VA; 230VAC; 115V; 115V; 0,43A; 0,43A	https://	1	x	40,80	40,80	TME
	TR2	LRS-50-12	Switching power supply, 50.4 W, 4.2 A, 10.2...13.8V DC	https://	1	x	14,16	14,16	TME
	TR3	EI 42/14,8 124	Transformator 24V, 208mA	https://	1	x	6,80	6,80	Reichelt
	B1	B560C1000DIP	DIP-bruggelijkrichter 1A 560VAC	https://	1	x	0,19	0,19	Reichelt
	D1, D2, D3, D4	BY254	Gelijkrichterdiode, DO201, 800V, 3A RM15	https://	4	x	0,09	0,36	Reichelt
	D5, D6, D7, D8	1N4148	Switching diode, 100 V, 150 mA, DO-35 RM7,5	https://	4	x	0,02	0,08	Reichelt
	Z1	BZX85C12 VIS	Zener diode DO-41 12V 1.3 W RM10	https://	1	x	0,06	0,06	Reichelt
	Z2, Z3	ZY 150 DIO	Zenerdiode, 150 V, 2 W, DO-41 RM12,5	https://	2	x	0,10	0,20	Reichelt
	T1	MPSA94	Transistor PNP TO-92 400V 0,3A 0,625W	https://	1	x	0,12	0,12	Reichelt
	T2	IRF840	N-kanaals, 500 V, 8 A, RDS(aan) 0,85 Ohm, TO-220AB	https://	1	x	0,85	0,85	Reichelt
	Sterkoelefin	V SK 129-50 STS	Geëxtrudeerd koellichaam met soldeerpenen, 42x25x50,8mm	https://	1	x	2,80	2,80	Reichelt
	VR1	µA 78L05	Spanningsregelaar 0,1A positief, TO-92	https://	1	x	0,20	0,20	Reichelt
	VR2	µA 7824	Spanningsregelaar 1,5A positief, TO-220	https://	1	x	0,26	0,26	Reichelt
	ZEKERINGHOUDER F2,F3	STV PTF/75	Zekeringhouder voor 5 x 20 mm, 250 V, 6,3 A, groen	https://	2	x	0,60	1,20	Reichelt
	Zekeringhouder-cover	STV BS232NE	Zekeringhouder-cover, 250 V, 6,3 A, groen	https://	2	x	0,11	0,22	Reichelt
	F3	LITT 0218.315MXP	Fuse 5x20 mm, traag, 315 mA	https://	1	x	0,47	0,47	Reichelt
	F1, F2	ESKA 522.017	Fuse 5x20mm, time-lag, 1A	https://	2	x	0,40	0,80	Reichelt
	RE1	FTR-F1CL024R	Miniatuur-vermogensrelais FTR-F1 24V, 2 wis., 8A	https://	1	x	1,55	1,55	Reichelt
	RE2	HFD23/005-1ZS	Subminiature signal relay, 5 V DC, 2 A, 1 changeover contact	https://	1	x	0,99	0,99	Reichelt

