

LISTE UNTERRICHTSMATERIALIEN

Zahl	Beschreibung			
Infrastruktur				
1	Box	800325		2.56
2	Flachbatterie 4.5 V	650093	756	1.50
1	Steckplatine Typ II	526819	1118	7.11
1	Satz Steckbruecken 50 mm (10)	528030	1118	3.91
1	Satz Steckbruecken 100 mm (10)	528072	1118	4.19
1	Kroko-Set (10)	735493	1057	5.09
1	Multimeter VC 555	120142	804	5.95
Widerstände, Potis, Sensoren				
2	10 Ohm	(403806)	991	(1.41)
2	100 Ohm	(403920)	991	(1.41)
2	220 Ohm	(403962)	991	(1.41)
2	470 Ohm	(404004)	991	(1.41)
2	1000 Ohm	(404047)	991	(1.41)
2	4700 Ohm	(404128)	991	(1.41)
2	10000 Ohm	(404160)	991	(1.41)
2	100000 Ohm	(404284)	991	(1.41)
2	1000000 Ohm	(404403)	991	(1.41)
1	Poti 1 kOhm	431990	996	0.41
1	Poti 10 kOhm	432024	996	0.41
1	Rändelknopf rot	426040	996	0.13
1	Rändelknopf weiss	426075	996	0.13
1	PTC KTY 10-7	153653	960	0.57
1	Fotowiderstand A 9060	145475	963	1.00
Kondensatoren				
1	0.1 uF Folie	455270	1003	0.22
1	1 uF Folie	458139	1003	0.66
1	100 uF Elektrolyt	472360	1004	0.13
1	1000 uF Elektrolyt	472395	1004	0.40

Zahl Beschreibung

Dioden und Transistoren

2	Universaldiode 1N4148	162280	930	0.05
1	Zener-Diode ZPD 4.7V	180564	931	0.26
2	LED rot 2 mA L-934 LD	145998	971	0.20
2	Transistor BC 548B (npn)	155020	933	0.13
1	Transistor BC 558B (pnp)	155101	933	0.13
1	FET IRF540 (n MOSFET)	162412	935	1.33

Integrierte Schaltungen (analog)

1	Operationsverstärker uA741	175935	940	0.49
1	Timer 555	177113	941	0.26

Integrierte Schaltungen (digital)

1	NAND-Gatter 74HC00	164178	976	0.23
1	Flip-Flop 7476	170488	978	1.95
1	Zaehler 74HC393	164690	976	0.69