



Elektronische Bauelemente und Geräte

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis
Bausätze		
21.100-4252	M-029 Spannungswandler, max. 2A Eingang: 6...14V= Ausgang: 11...26V=	26,90 €
21.100-4253	M-038N Spannungswandler, max. 3A von 24V > 12V	18,90 €
21.100-4282	M-015N Spannungswandler Eingang: 6-28V, Ausgang: 3-15V max. 1,5A	13,90 €
21.100-4258	B-042 Zeitschalter 12V, max. 3A ca. 2 Sek...5 Min.	10,90 €
21.100-4257	M-113A Zeitschalter 12V, max. 3A ca. 2 Sek...23 Min.	15,90 €
21.100-4259	B-048 Temperaturschalter 12V= max. 3A	11,90 €
21.100-4261	M-169A Temperaturschalter / Thermostat 12V= Temperaturbereich: 0-100°C, 12V=	19,90 €
21.100-4265	VM-137 Raumthermostat Modul 12V= Temperaturbereich: 5°-30°C, 12V=	19,90 €
21.100-4336	MK-125 Dämmerungsschalter Stromversorgung 12VDC, Relaisausgang 24V/5A	11,90 €
21.100-4262	B-045 Lichtschanke; schaltet bei Licht oder Dunkelheit 12V, <100mA, Relais 1x on max. 3A/25V, regelbar	9,90 €
21.100-4263	B-062 Infrarot-Lichtschanke > 18m 9V Sender, 12V Empfänger, max. 3A	18,90 €
21.100-4308	B-214 Ultra-Abstandswarner 9...12V=, reagiert auf 10-80cm Abstand	14,90 €
21.100-4328	B-192 Wasser-Füllstandsmelder 9V=,	5,90 €
21.100-4325	B-051N Gas-Sensor / Alkoholtester 12V=, 150mA, LED u. Relais (1x ein, 3A)	21,90 €
21.100-4264	B-133 Präzisions-Timer 12V= Schaltleistung max. 25V, max. 3A	12,90 €
21.100-4268	B-003 Wechselblinker für 2 Lämpchen 4,5V...16V=, max. 0,1A	4,90 €
21.100-4271	B-092 LED-Wechselblinker 6V...12V=, 20mA	5,90 €
21.100-4323	MK-101 LED Blinkendes Herz 28 LEDs, 9V	10,90 €
21.100-4324	MK-141 LED Smily SMD-Bausatz, 3V	7,90 €
21.100-4297	M-082 Blinker für Gleichspannungsbetrieb 12...24V=, max. 8A	12,90 €
21.100-4320	MK-107 Lauflicht 3-Kanal 230V~ 6...24V=, 3 Kanäle, max. 3A pro Kanal	13,90 €
21.100-4279	B-109 Lichtpulser 230V~ max. 4A, 880W	11,90 €
21.100-4286	B-131 Stereo-Mischpult 6...12V=, Eingänge: 2x3 Ausgänge: 2	15,50 €

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis
21.100-4303	K-1803 Universal-Mono-Vorverstärker Stromversorgung 10-30VDC/10mA, Eingangspegel max. 40mV Ausgangspegel max. 40dB, Frequenzbereich 20Hz - 20kHz	12,90 €
21.100-4302	B-073 Vorverstärker - Breitband - Mono 12...30V=, Eingang: 2...20mV, Ausgang: 200mV...2V	5,90 €
21.100-4275	M-048 Ultraschall-Generator 12...24V= Marder-Abwehr für Kraftfahrzeuge 12V=	15,90 €
21.100-4285	M-094N Marder - Stopper 12...24V= bei 12V < 0,05A, bei 24V < 0,1A	22,90 €
21.100-4292	M-100N Marderscheuche KFZ 12...24V=,	21,90 €
21.100-4291	M-180 Marderscheuche KFZ wasserdicht IP65 12...24V=,	29,90 €
21.100-4293	M-115N Marderabwehr KFZ 12V= 12....15V Autobatterie bei 12V < 50mA, bei 24V < 100mA	52,90 €
21.100-4294	FG-022 Marderabwehr mobil 3V DC, 2 x Mignaoon, Wirkungsbereich: >55m², Schalldruck: ca 100dB	37,90 €
21.100-4283	M-062 Mini-Weidezaun, Hochspannungsgenerator 12V=, 100...300mA	21,90 €
21.100-4321	B-152 Elektronisches Weidezaungerät 6V=, 3mA...1A, Ausgang: > 3000 V pulsierend	11,90 €
21.100-4276	M-063N Dimmer 12V~, max. 10A für Halogenlampen und Motore	19,90 €
21.100-4278	M-012 Motoren- und Lampenregler (Dimmer) max. 6A bzw. Dauerleistung 3A bei 110V~ max. 600W bzw. 300W Dauerleistung bei 230V~ max. 1200W bzw. 600W Dauerleistung	21,90 €
21.100-4335	M-028N Leistungsregler - Dimmer 230V~, max. 4000VA	27,90 €
21.100-4340	M-013 Dämmerungsschalter 220V, 3A	14,90 €
21.100-4254	M-168 Überspannungsschutz für Kfz-Bordnetz, 12V/DC	10,90 €
21.100-4300	B-101 Alarmanlage für Auto, Boot, Haus, Garten, Hof 12V=, 5A, Alarmdauer 8...30 Sekunden	18,90 €
21.100-4287	MK-126 Autoalarmsimulator nur für 12V, Stromaufnahme max. 12mA	8,90 €
21.100-4288	B-069 Lausch-Stethoskop 9V= Impedanz: 8...16Ohm	18,00 €
21.100-4289	M-083 Akku-Laderegler 12V= Eingangsspannung: 16...20V, Ausgangsstrom: 0...1,5A	11,90 €
21.100-4323	B-079 Akku-Ladegerät - NiCd für Akkus von 1,2...15V, Ladestrom: 5mA...600mA	10,30 €
21.100-4311	M-149 Solar-Laderegler 12V= 5A Leerlaufspannung: 14...22V, Batteriespannung: ca. 13,9V	16,90 €
21.100-4344	M-148 Batteriewächter 12V= Ausschaltsp.: 11,8-12,2V, Wiedereinschaltsp.:12,3-12,7V	21,90 €
21.100-4313	B-156N FM Empfänger ca. 87-108MHz, 9V, Ausgangsleistung max. 0,7W Musikleist.	15,90 €
21.100-4318	MK-113 Martinhorn-Polizeisirene, Feuerwehr, Krankenwagen 9V=, max.	14,90 €
21.100-4334	MK-134 Dampfflockgeräusch mit Dampfeife und Dampfglocke 9V=, Impedanz: 8 Ohm, 0,5W inkl. Lautsprecher	19,90 €

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis
21.100-4337	B-015 Nebelhorn 4,5...12V=, Impedanz: 8 Ohm ca. 5W	5,90 €
21.100-4322	B-085 Parabol - Mikrofon 9V=, 230mA	12,90 €
21.100-4306	B-007 Elektrischerapparat 3...4,5V, Ausgangsimpulse: 80...> 500V	11,90 €
21.100-4310	B-172 Der kleine Elektroniker (Lehrbausatz) für Anfänger ab 8 Jahren, Stromquelle 4,5V	10,90 €
21.100-4312	B-011 Sensor - Tippschalter 12VDC, schaltet bei Berührung des Sensors Betriebsspannung: 9VDC, Ziffernfolge 4-stellig	10,90 €
21.100-4326	B-235 Weihnachtsbaum 16 blinkende LED`s, 9V=	8,90 €
21.100-4327	B-093 Elektronischer Würfel 6V Batterie o. Netzteil, < 90mA	10,90 €
21.100-4309-1	B-081 Geschicklichkeitsspiel 9-12V DC	6,90 €
21.100-4322	B-239 Elektronisches Glücksrad, Zufallsgenerator 10 LEDs, 9-12V	10,90 €
21.100-4325	M-068 Elektronisches Kartenschloss 9V=, Schaltausgang: 48V (inkl. 3 Karten)	12,90 €
21.100-4326	B-055 Metallsuchgerät - Schatzfinder 9V=, Empfindlichkeit justierbar, Messtiefe max. 60mm	7,70 €

Solartechnik

Solarzellen

22.100-4329	SOM-402 1V, 200mA, 40x46mm	9,90 €
22.100-4330	SOM-403 500mV, 400mA, 75x46mm	8,90 €

Motoren

22.120-4339	MOT 3 1,5-3V/DC, 290mA, 12.510 U/Min, 24x23,5mm	4,90 €
22.120-4342	MOT 6 2,4-6V/DC, 280mA, 13.670 U/Min, 24x30,5mm	4,90 €
22.120-4337	MOT 12 6,0-24V/DC, 240mA, 11.000 U/Min, 27,7x32,6mm	7,90 €

Getriebemotor-Bausatz

22.120-4343	MOT 792 Motor 2-6 VDC, 2x Wellen, 7x Zahnräder	17,90 €
22.120-4344	MOT 793 Motor 2-6 VDC, 2x Wellen, 7x Zahnräder	19,90 €
22.120-4345	MOT 794 Motor 2-6 VDC, 3x Wellen, 7x Zahnräder	25,90 €

Zahnräder + Achsenset

22.120-4346	MOT 796 35-teilig	25,90 €
-------------	-------------------	---------