

Baugruppe 1x Fassung



Glühlampen extra bestellen

Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502135	1 Stück	4,75 €	/ 5,65 €

Baugruppe 2x Fassung



Glühlampen extra bestellen

Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502142	1 Stück	5,88 €	/ 7,00 €

Widerstand änderbar



3 Widerstände (je 12 Ohm)

Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502140	1 Stück	6,30 €	/ 7,50 €

Glühlampe E 10

(0,2 A, 3,5 V)



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503073	10 Stück	5,46 €	/ 6,50 €

Summer

- komplett montiert
- magnethaftend



Polung + und - beachten

Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502136	1 Stück	6,43 €	/ 7,65 €

Sicherungshalter

- komplett mit Sicherung
- magnethaftend



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502139	1 Stück	6,39 €	/ 7,60 €

Umschalter

- komplett montiert
- magnethaftend



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502134	1 Stück	6,05 €	/ 7,20 €

Schalter

- komplett montiert
- magnethaftend



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502132	1 Stück	5,46 €	/ 6,50 €

Taster

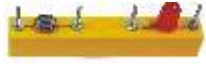
- komplett montiert
- magnethaftend



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502133	1 Stück	5,46 €	/ 6,50 €

LED und Fotowiderstand

- 100 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503145	1 Stück	7,14 €	/ 8,50 €

Motor mit Luftschraube

- 100x15x15 mm,
- komplett montiert,
- magnethaftend, mit Luftschraube



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502131	1 Stück	6,55 €	/ 7,80 €

Magnetspule

- 100 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend



- Schaltelement mit beweglichen Kern

Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502138	1 Stück	6,59 €	/ 7,85 €

Serienschalter **Neu**

schaltet mehrere Geräte
von einem Schalter aus
komplett montiert, magnethaftend



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503137	1 Stück	7,23 €	/ 8,60 €

Kreuzschalter **Neu**

kann Laufrichtung von
Motoren ändern
ein Gerät von verschiedenen
Standorten ein- und ausschalten



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503170	1 Stück	7,52 €	/ 8,95 €

Baugruppe Reedschalter **Neu**

Kontakt wird mit Magnet hergestellt
im Reedschalter sind die
Schaltkontakte in Glasröhrchen
eingeschmolzen und somit vor jeglicher Berührung
geschützt



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502137	1 Stück	6,60 €	/ 7,85 €

Regelwiderstand (Potentiometer)

- 50 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend



10 kOhm

Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503179	1 Stück	7,44 €	/ 8,85 €

Baugruppe LED rot mit Widerstand 180 Ohm

- 50 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend
- Vorwiderstand und Polung beachten



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503175	1 Stück	7,14 €	/ 8,50 €

Baugruppe LED grün mit Widerstand 180 Ohm

- 50 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend
- Vorwiderstand und Polung beachten



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503176	1 Stück	7,14 €	/ 8,50 €

Baugruppe Diode

- 50 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503180	1 Stück	6,30 €	/ 7,50 €

Baugruppe Kondensator

- 50 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend

47 µF



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503171	1 Stück	6,26 €	/ 7,45 €

Baugruppe Kondensator

- 50 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend

470 µF



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503173	1 Stück	6,26 €	/ 7,45 €

Baugruppe Transistor

- 50 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503174	1 Stück	7,14 €	/ 8,50 €

Baugruppe Widerstand

- 50 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend
- den gewünschten Widerstandswert angeben



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503177	1 Stück	7,02 €	/ 8,35 €

Baugruppe Lichtschranke

- 50 x 15 x 15 mm
- komplett montiert
- magnethaftend

Optoelektronische
Abtast- und Schalteinrichtung



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20503178	1 Stück	7,14 €	/ 8,50 €

Batteriehalter

für 2 x Akku oder
Batterie Typ AA

- komplett montiert
- magnethaftend



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502127	1 Stück	6,26 €	/ 7,45 €

Batteriehalter

für 3x Akku oder
Batterie Typ AA

Batterie oder Akku nicht
im Lieferumfang



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502166	1 Stück	6,30 €	/ 7,50 €

Adapter Stromversorgung

dient zur Stromversorgung
vom Lehrerplatz
zum Schülertisch



Nummer	Einheit	Netto	Preis
20502129	1 Stück	7,23 €	/ 8,60 €