



1010152



1010139



1012694



1010146



1010138



1010192



1010154



1010155



1010156



1012699



1011346



1010157



1012695



1010190



1012696

Schakelboxen 3B

3B SCIENTIFIC

Reeks schakelementen gemonteerd in kunststof doosjes met opgedrukte symbolen. Voorzien van 4 mm-veiligheidsstekkerbussen. Afmetingen: 135 x 85 x 40 mm. Uitsluitend te gebruiken op laagspanning < 12 V.

Schakelaars

Type	Art. nr.	
Hefboomschakelaar, aan/uit	1010152	15,90 €
Wipschakelaar, aan/uit	1010139	10,70 €
Wipschakelaar, wissel	1012694	17,30 €
Drukknopschakelaar, sluiters	1010146	14,60 €

Lamphouder

Type	Art. nr.	
Lamphouder E10	1010138	15,90 €

Batterijhouder

Type	Art. nr.	
Batterijhouder 4,5 V, type 3R12	1010192	21,20 €

Zekeringhouder

Type	Eigenschappen	Art. nr.	
Zekeringhouder	voor zekeringen Ø 5 x 20 mm	1010154	11,80 €

Componentenhouders

Type	Art. nr.	
Componentenhouder met 2 krokodillenklemmen	1010155	17,40 €
Componentenhouder met 2 dradenklemmen	1010156	19,30 €

Weerstand

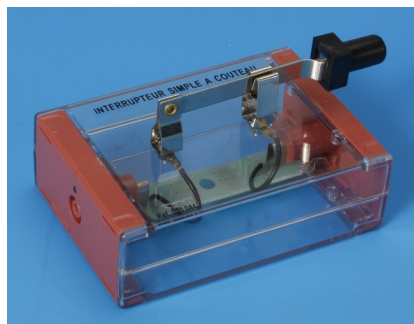
Type	Art. nr.	
Weerstand, 22-47-68-100 Ω, 1 W	1012699	33,20 €

Spoel

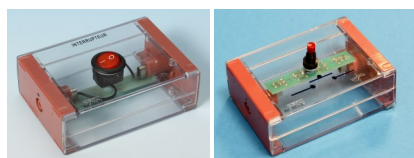
Type	Art. nr.	
Spoel, 600 wdg	1011346	17,70 €

Halfgeleiders

Type	Art. nr.	
Si-diode (1N4002)	1010157	7,30 €
Bruggelijkrichter	1012695	10,90 €
Bruggelijkrichter met LED's	1012696	11,40 €
LED met voorschakelweerstand, rood	1010190	16,40 €
LED met voorschakelweerstand, groen	1010191	16,40 €

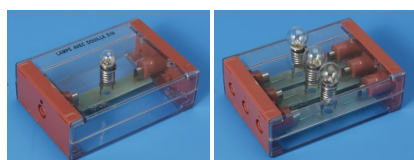


000-044



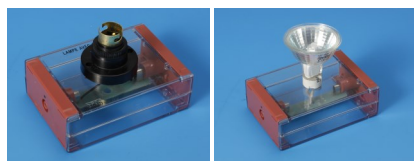
000-043

000-099



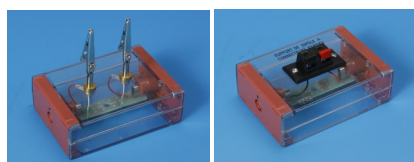
000-038

000-039



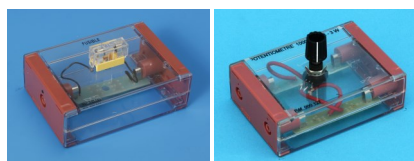
000-072

000-087



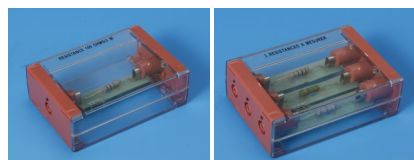
000-086

000-046



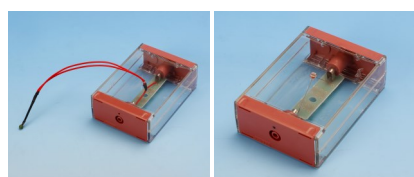
000-049

000-146



000-071

000-047



000-112

000-110

Schakelboxen S

SCIENCÉTHIC

Zeer uitgebreide reeks schakelementen gemonteerd in doorzichtige kunststof doosjes en vandaar ook bijzonder geschikt voor leerlingenpracticum. Uitgerust met 4 mm-veiligheidsstekkerbussen welke op de zijkanten van de dozen zijn aangebracht zodat de meetsnoeren het zicht niet belemmeren. Afmetingen: 100 x 70 x 33 mm. Uitsluitend te gebruiken op laagspanning < 12 V.

Schakelaars

Type	Art. nr.	
Hefboomschakelaar, aan/uit	000-044	20,55 €
Wipschakelaar, aan/uit	000-043	13,15 €
Drukknopschakelaar, sluitert	000-099	12,60 €

Lamphouders

Type	Eigenschappen	Art. nr.	
Lamphouder E10	incl. 1 gloeilamp 6 V/0,1 A	000-038	11,20 €
Lamphouders E10, 3 stuks	incl. 3 gloeilampen 6 V/0,1 A	000-039	21,25 €
Lamphouder BA15d	voor gloeilampen met bajonetfitting	000-072	18,20 €
Lamphouder GU5.3	voor halogeen- of LED-lampen	000-087	17,00 €

Zekeringhouder

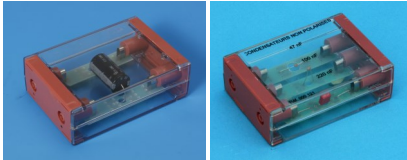
Type	Eigenschappen	Art. nr.	
Zekeringhouder	voor zekeringen Ø 5 x 20 mm	000-049	12,35 €

Componentenhouders

Type	Art. nr.	
Componentenhouder met 2 krokodillenklemmen	000-086	19,00 €
Componentenhouder met 2 dradenklemmen	000-046	14,15 €

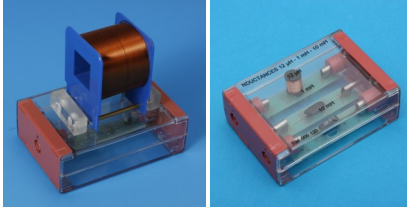
Weerstand

Type	Art. nr.	
Weerstand, 100 Ω, 3 W	000-071	12,80 €
Weerstand, 150 Ω, 3 W	000-097	12,80 €
Weerstand, 180 Ω, 3 W	000-098	12,80 €
Weerstand, 100-150-180 Ω, 3 W	000-047	16,95 €
PTC-weerstand	000-112	12,70 €
LDR-weerstand	000-110	12,70 €
VDR-weerstand	000-113	12,70 €
Potentiometer, 100 Ω, 3 W	000-146	12,35 €
Potentiometer, 470 Ω, 3 W	000-147	12,35 €
Potentiometer, 1 kΩ, 3 W	000-148	12,35 €
Potentiometer, 10 kΩ, 3 W	000-149	12,35 €



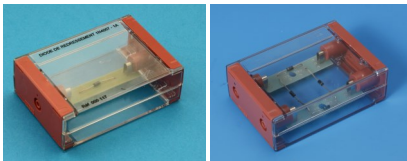
000-143

000-139



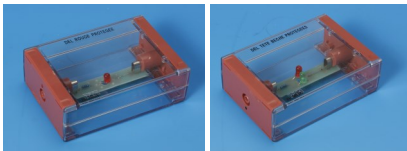
000-090

000-145



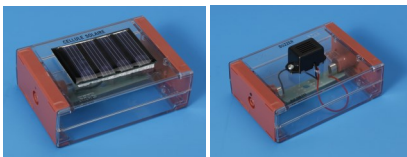
000-141

000-088



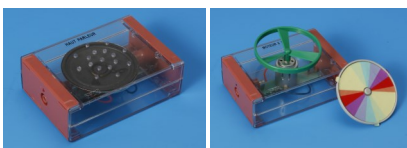
000-041

000-042



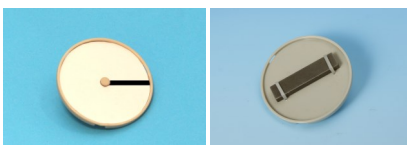
000-048

000-050



000-051

000-045



000-085

000-084

Condensatoren

Type	Art. nr.	
Condensatoren, 47 - 100 - 220 nF, 50 V	000-139	11,10 €
Condensatoren, 1 - 4,7 - 10 µF, 50 V	000-140	11,10 €
Elektrolytische condensatoren, 1000 - 2200 µF, 6,3 V	000-142	21,75 €
Elektrolytische condensator, 2200 µF, 40 V	000-089	21,75 €
Elektrolytische condensator, 4700 µF, 6,3 V	000-143	21,75 €

Spoelen

Type	Art. nr.	
Spoel, 600 wdg	000-090	39,15 €
Inductiespoelen, 12 µH - 1 - 10 mH	000-145	11,10 €
Inductiespoel, 1 H	000-154	11,10 €

Halfgeleiders

Type	Art. nr.	
Si-diode (1N4007)	000-141	13,15 €
Zenerdiode (ZPD5,1)	000-144	11,35 €
Fotodiode (BPW34)	000-096	12,70 €
Bruggelijkrichter	000-088	13,40 €
LED met voorschakelweerstand, rood	000-041	10,55 €
LED met voorschakelweerstand, groen	000-108	10,55 €
LED met voorschakelweerstand, geel	000-109	10,55 €
LED's voor aanduiding van de stroomrichting, rood en groen	000-042	12,80 €
Zonnecel	000-048	17,90 €

Zoemer

Type	Art. nr.	
Zoemer, 3...7 V=	000-050	11,85 €

Luidspreker

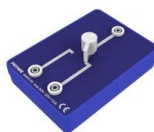
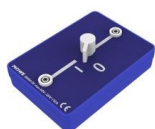
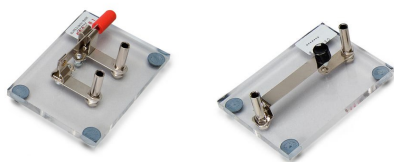
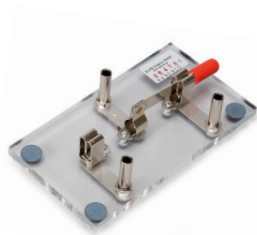
Type	Art. nr.	
Luidspreker, 8 Ω, 0,25 W	000-051	16,25 €

DC-motoren

Type	Geleverd met	Art. nr.	
Motor, 6 V=	propeller en kleurenschijf	000-045	14,35 €
Motor, 12 V=	propeller	000-082	21,55 €

Toebehoren

Schijf met index	000-085	5,60 €
Schijf met staafmagneet	000-084	23,50 €



Schakelementen E

3B SCIENTIFIC

Reeks schakelementen gemonteerd op doorzichtige plexiglas sokkels. Uitgerust met metalen 4 mm-stekkerbussen voor aansluiting van gewone of veiligheidsmeetsnoeren.

Schakelaars

Type	Art. nr.	
Hefboomschakelaar, aan/uit	1000961	44,40 €
Hefboomschakelaar, wissel	1000960	50,00 €
Drukknopschakelaar, sluiters	1000962	30,60 €

Lamphouders

Type	Art. nr.	
Lamphouder E10	1000946	20,40 €
Lamphouder E14	1000947	28,30 €

Componentenhouder

Type	Art. nr.	
Componentenhouder met 2 krokodillenklemmen	1008524	39,50 €

Schakelboxen P

PHYWE

Reeks schakelementen gemonteerd in kunststof doosjes met opgedrukte symbolen. Uitgerust met 4 mm-veiligheidsstekkerbussen. Afmetingen: 130 x 95 x 40 mm.

Schakelaars

Type	Max. belasting	Art. nr.	
Schakelaar, aan/uit	60 V= / 25 V~ / 12 A	06004.00	64,35 €
Wisselschakelaar, enkelpolig	60 V= / 25 V~ / 12 A	06005.00	64,35 €
Kruisschakelaar	60 V= / 25 V~ / 12 A	06006.00	125,00 €
Drukknopschakelaar, sluiters	250 V= / 35 V~ / 2 A	06003.00	64,35 €

Lamphouder

Type	Max. belasting	Art. nr.	
Lamphouder E10	60 V= / 25 V~	06002.00	49,90 €

Batterijhouder

Type	Art. nr.	
Batterijhouder 4,5 V, type 3R12	06001.00	64,35 €