

Zestaw 2 (czujniki oraz zestawy do kodowania i robotyki) - KPCEN BYDGOSZCZ

Pakiet składa się z 15 zestawów uczniowskich, zestawu nauczycielskiego oraz zestawu do kodowania i robotyki.

L.p.	Nazwa produktu	Proponowany produkt (nazwa i specyfikacja)
	Zestaw uczniowski	
1	Bezprzewodowy czujnik temperatury (15 szt.)	
2	Bezprzewodowy czujnik dźwięku (15 szt.)	
3	Bezprzewodowy czujnik światła i koloru (15 szt.)	
4	Bezprzewodowy czujnik pH (15 szt.)	
5	Bezprzewodowy czujnik ciśnienia (15 szt.)	
6	Sonda pH do powierzchni płaskich (15 szt.)	
7	Bezprzewodowy czujnik pogody z GPS (15 szt.)	
8	Bezprzewodowy czujnik ciśnienia krwi (15 szt.)	
9	Bezprzewodowy czujnik CO2 (15 szt.)	
10	Ostona wodoodporna do czujnika CO2 (15 szt.)	
11	Tor plastikowy 1m z 2 wózkami pomiarowymi - zestaw z akcesoriami (15 szt.)	
12	Modułowy obwód prądu (15 szt.)	
13	Bezprzewodowy czujnik napięcia elektrycznego (15 szt.)	
14	Pojemnik do fotosyntezy (15 szt.)	
15	Bezprzewodowy czujnik siły i przyspieszenia (15 szt.)	
16	Bezprzewodowy moduł amperomierza (15 szt.)	

17	Ładowarka do czujników bezprzewodowych (15 szt.)	
Zestaw nauczycielski		
18	Bezprzewodowy czujnik temperatury (1 szt.)	
19	Bezprzewodowy czujnik dźwięku (1 szt.)	
20	Bezprzewodowy czujnik światła i koloru (1 szt.)	
21	Bezprzewodowy czujnik pH (1 szt.)	
22	Płyn do przechowywania sond pH	
23	Bezprzewodowy czujnik ciśnienia (1 szt.)	
24	Sonda pH do powierzchni płaskich (1 szt.)	
25	Bezprzewodowy czujnik pogody z GPS (1 szt.)	
26	Bezprzewodowy czujnik ciśnienia krwi (1 szt.)	
27	Bezprzewodowy czujnik CO ₂ (1 szt.)	
28	Oslona wodoodporna do czujnika CO ₂ (1 szt.)	
29	Tor metalowy 1,2 m z 2 wózkami pomiarowymi - zestaw z akcesoriami (1 szt.)	
30	Modułowy obwód prądu (1 szt.)	
31	Bezprzewodowy czujnik napięcia elektrycznego (1 szt.)	
32	Bezprzewodowy czujnik siły i przyspieszenia (1 szt.)	
33	Bezprzewodowy moduł amperomierza (1 szt.)	
34	Bezprzewodowy czujnik położenia w ruchu obrotowym (1 szt.)	
35	Bezprzewodowy moduł generatora sygnału AC/DC (1 szt.)	
36	Inteligentne śmigło do wózka pomiarowego (1 szt.)	
37	Wyrzutnia balistyczna do wózka pomiarowego (1 szt.)	
38	Wyświetlacz wektorów do wózka pomiarowego (1 szt.)	
39	Napęd wózka pomiarowego (1 szt.)	
40	Komora zerowego pola magnetycznego (1 szt.)	
41	Bezprzewodowy 3-osiowy czujnik pola magnetycznego (1 szt.)	
42	Bezprzewodowa dwuosiowa platforma sił (1 szt.)	

43	Uchwyty do platformy siłowej (1 szt.)	
44	Bezprzewodowy czujnik EKG (1 szt.)	
45	Bezprzewodowy czujnik konduktywności (1 szt.)	
46	Bezprzewodowy czujnik tętna wysiłkowy (1 szt.)	
47	Bezprzewodowy czujnik tlenu (1 szt.)	
48	Bezprzewodowy spirometr (1 szt.)	
49	Bezprzewodowy optyczny czujnik tlenu rozpuszczonego (1 szt.)	
50	Interfejs bezprzewodowy do czujników przewodowych (5 szt.)	
51	Czujnik częstości oddechu (1 szt.)	
52	Bezdotykowy czujnik temperatury (1 szt.)	
53	Akcesoria wiatromierza do czujnika pogody (1 szt.)	
Zestaw do kodowania i robotyki		
54	Bezprzewodowe urządzenie nauki kodowania (15 szt.)	
55	Uchwyt do bezprzewodowego urządzenia nauki kodowania (15 szt.)	
56	Pojazd do bezprzewodowego urządzenia nauki kodowania (15 szt.)	
57	Robot edukacyjny - zestaw z czujnikami, sterownikami do programowania z zestawami ćwiczeń (7 szt.)	
58	Zestaw do badania zjawisk biologicznych i ekologicznych do zaprojektowania, zbudowania i zaprogramowania własnej szklarni (7 szt.)	
59	Zestaw inżynierski czujników i sterowników do projektowania, budowania i badania modeli i urządzeń sterowanych komputerowo (7 szt.)	