
Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 16:26

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/tester-szybkich-ladowarek-wyzwalacz-napiecia-pd-100w-p-10723.html>



Tester szybkich ładowarek wyzwalacz napięcia PD 100W

Cena brutto	16,50 zł
-------------	-----------------

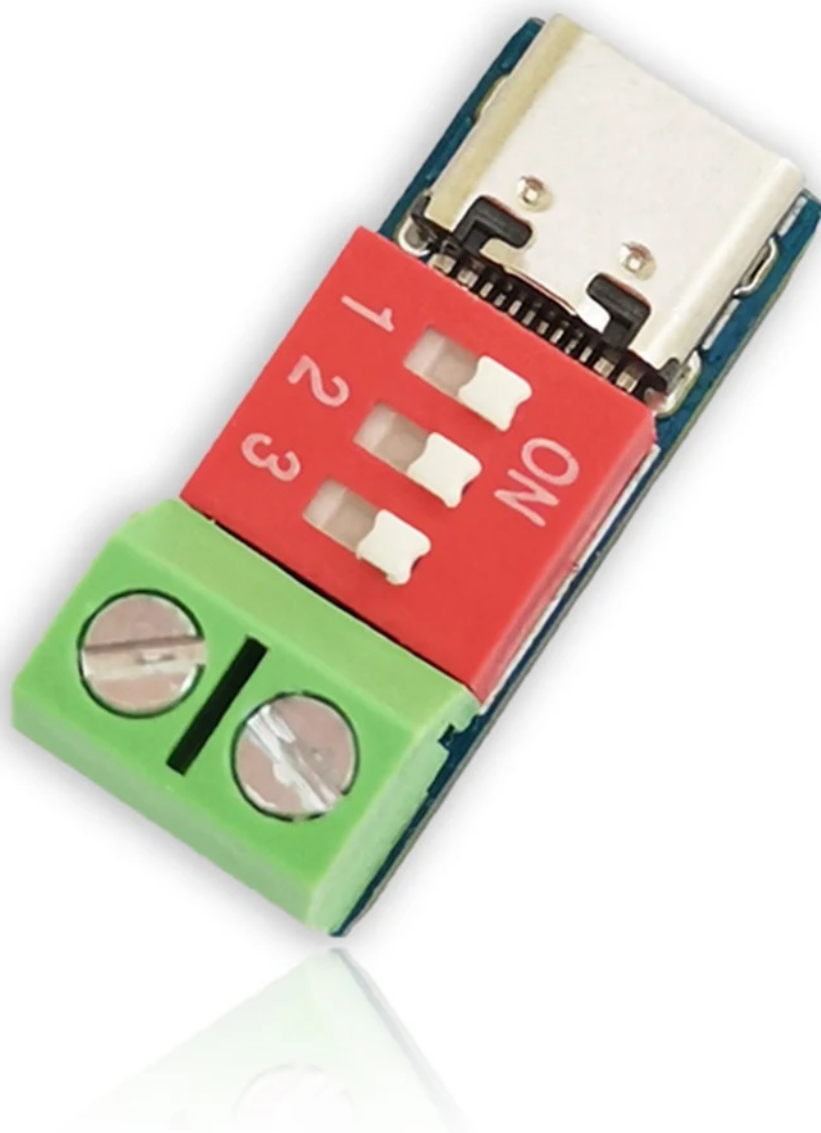
Cena netto	13,41 zł
------------	-----------------

Czas wysyłki	24 godziny
--------------	-------------------

Numer katalogowy	ELEK-298
------------------	-----------------

Opis produktu

Tester szybkich ładowarek wyzwalacz napięcia PD 100W



Wyzwalacz i tester ładowarek, umożliwia szybkie testowanie ładowarek. Wyzwalacz obsługuje różne tryby szybkiego ładowania, w tym PD3.0, PD2.0, BC1.2 i inne. Dzięki temu umożliwia testowanie i ocenę efektywności różnych protokołów ładowania. Funkcja automatycznego wyłączenia w przypadku przekroczenia temperatury chroni urządzenie przed uszkodzeniem. Dodatkowo zabezpieczenie przed przepięciem zabezpiecza urządzenie eliminując ryzyko przeciążenia związane z nadmiernym napięciem. Napięcie wyjściowe/wyzwalania jest regulowane za pomocą przełączników, co umożliwia dostosowanie parametrów do konkretnych potrzeb testów. Maksymalne napięcie wyjściowe wynosi 20V. Posiada złącze USB do łatwego podłączenia źródła testowanego. Złącze ARK ułatwia przykręcanie przewodów, co przyczynia się do stabilności podczas testów. Napięcie wejściowe w szerokim zakresie od 4V do 22V DC, co umożliwia pracę z różnymi źródłami zasilania. Zapewnia moc całkowitą wynoszącą 100W, co sprawia, że jest w stanie obsłużyć nawet bardziej wymagające ładowarki. Kompaktowe wymiary 257 x 11 mm sprawiają, że urządzenie jest przenośne i łatwe do przechowywania.

Parametry techniczne

- wyzwalacz, tester ładowarek
- obsługiwane tryby szybkiego ładowania: PD3.0, PD2.0, BC1.2 i inne
- zabezpieczenie przed przegrzaniem
- zabezpieczenie przed przepięciem
- napięcie wyjściowe/wyzwalania regulowane za pomocą przełączników

- maksymalne napięcie wyjściowe 20V
- złącze USB do podłączenia źródła testowanego
- złącze ARK do przykręcenia przewodów
- napięcie wejściowe: 4V ~ 22V DC
- napięcie wyjściowe: do 20V DC
- moc całkowita: 100W
- wymiary: 257 x 11 mm

Konfiguracja zwerek i wybór napięcia

W celu wyboru ustawienia napięcia wyjściowego należy odpowiednio skonfigurować zworki

CFG1	CFG2	CFG3	NAPIĘCIE
1	0/1	0/1	5V
0	0	0	9V
0	0	1	12V
0	1	1	15V
0	1	0	20V

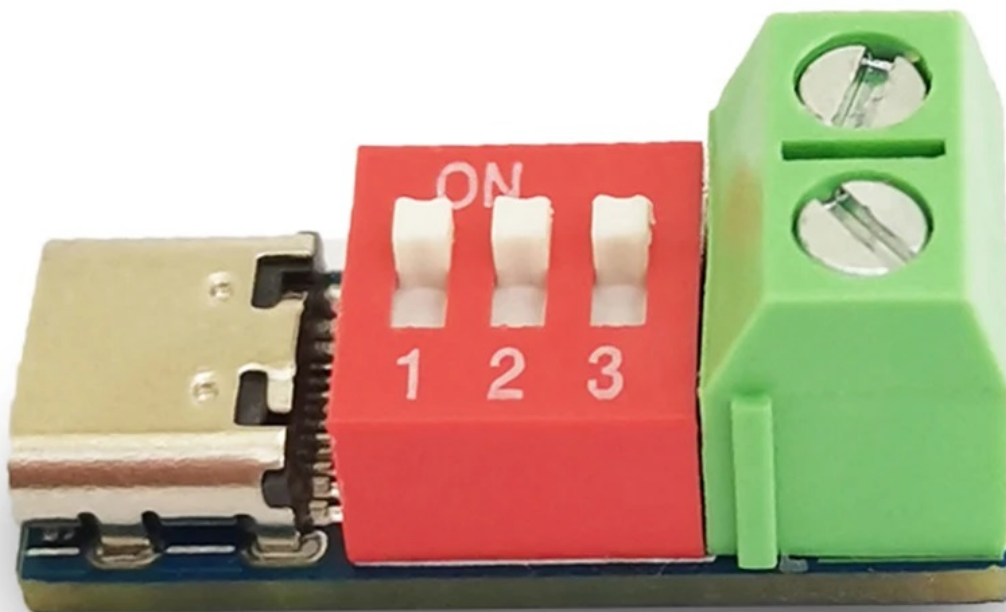
Zestaw zawiera

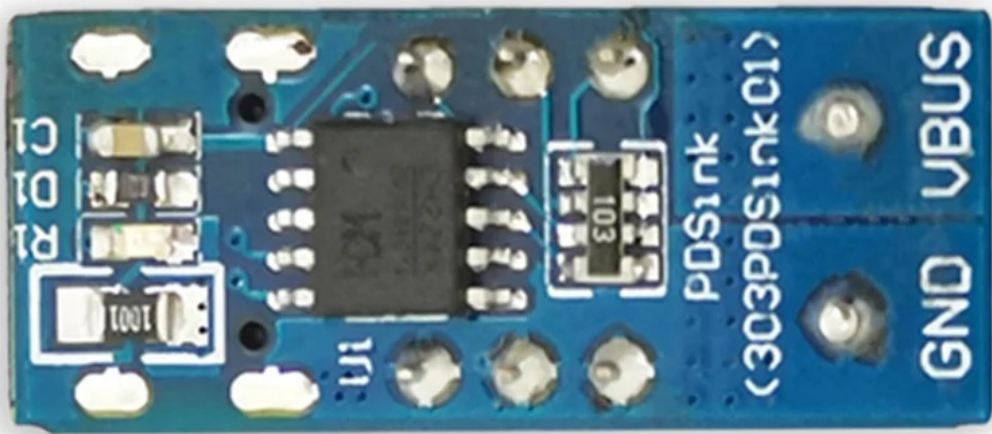
- 1 x tester/wyzwalacz napięcia szybkich ładowarek PD 100W



Functional characteristics

1. Support fast charging protocols such as PD3.0/2.0 and BC1.2
2. Support USB Type-C PD, forward and reverse insertion detection and automatic switching
3. Support 4V to 22V input voltage



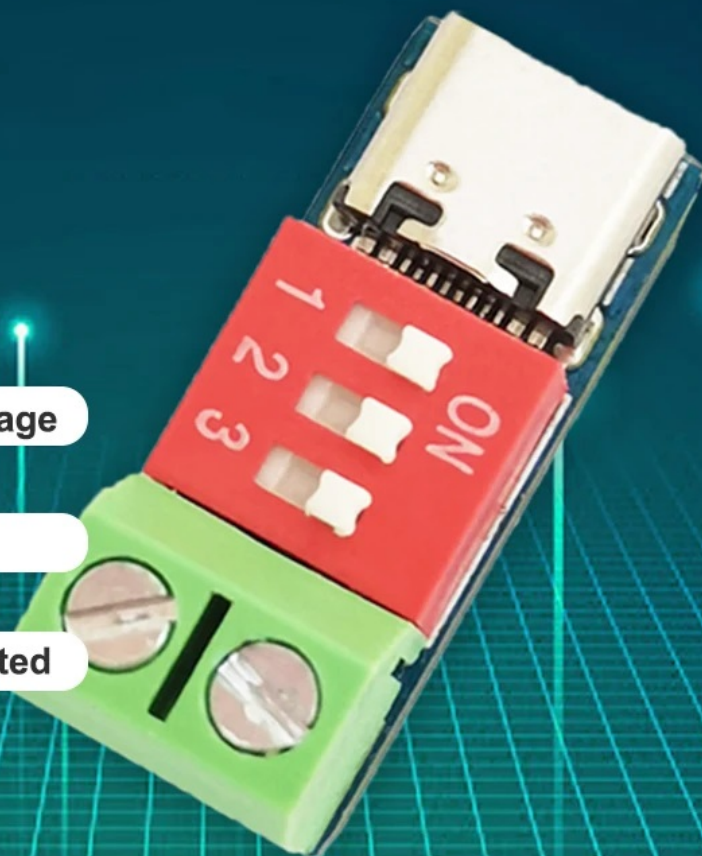


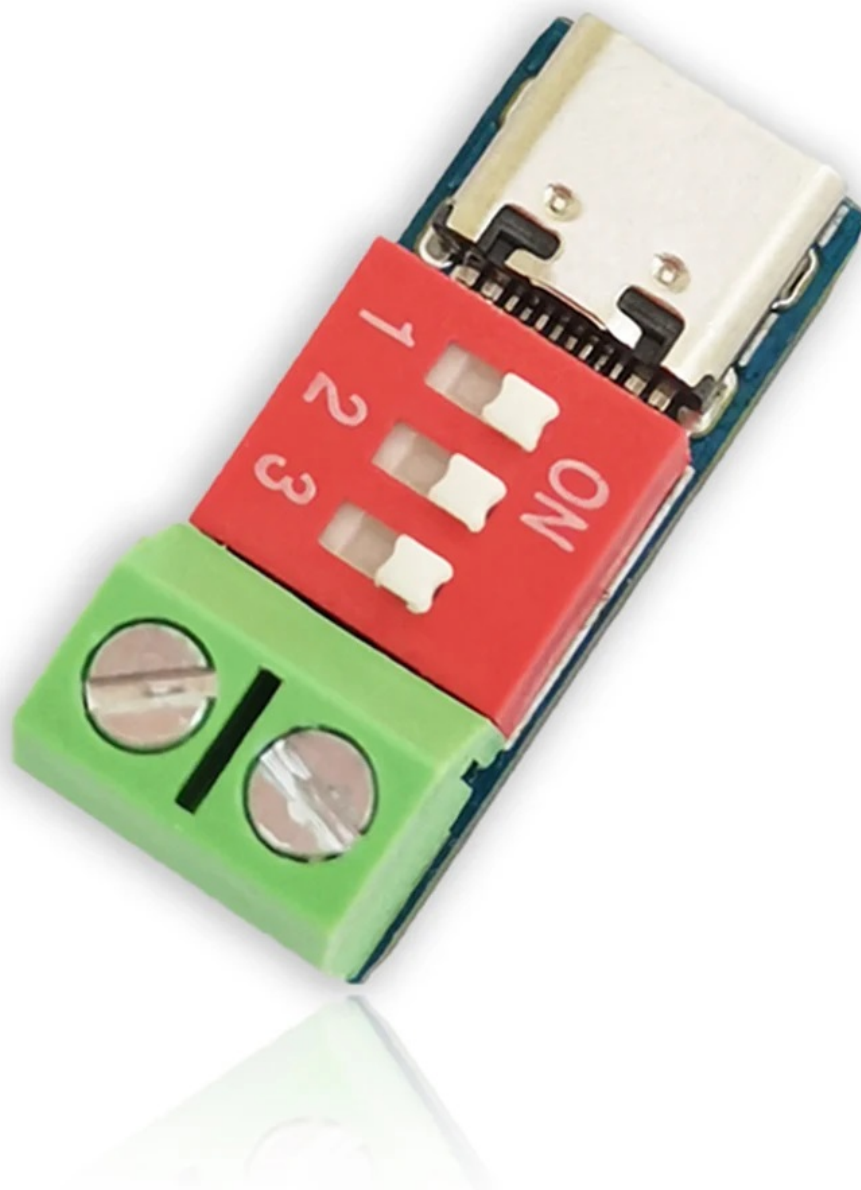
PDSink PD trap

- Support 4V to 22V input voltage

- Support USB Type-C PD

- Up to 100W power is supported





Instructions for use

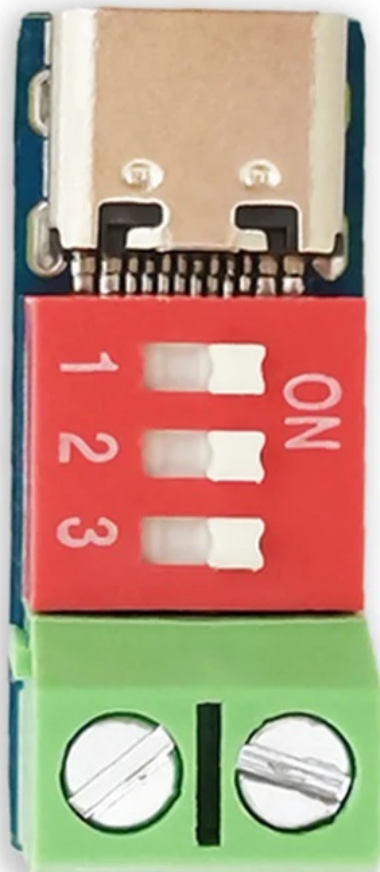
CFG1 corresponding dial switch 1

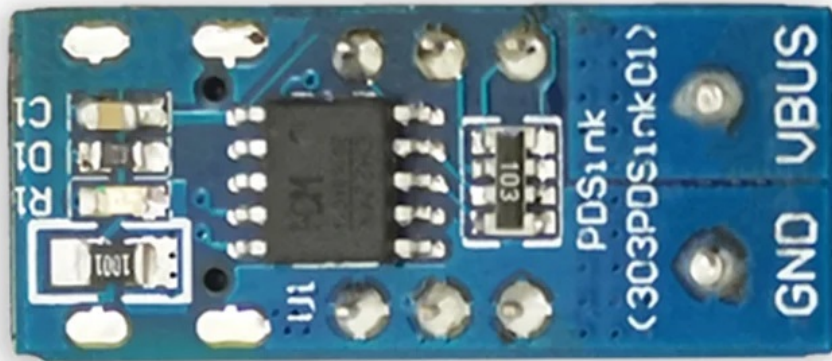
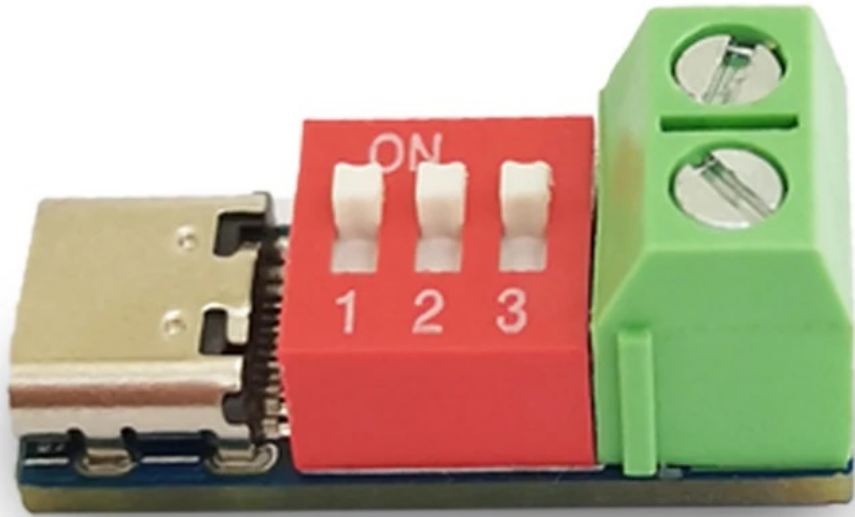
CFG2 corresponding dial switch 2

CFG3 corresponds to dial switch 3

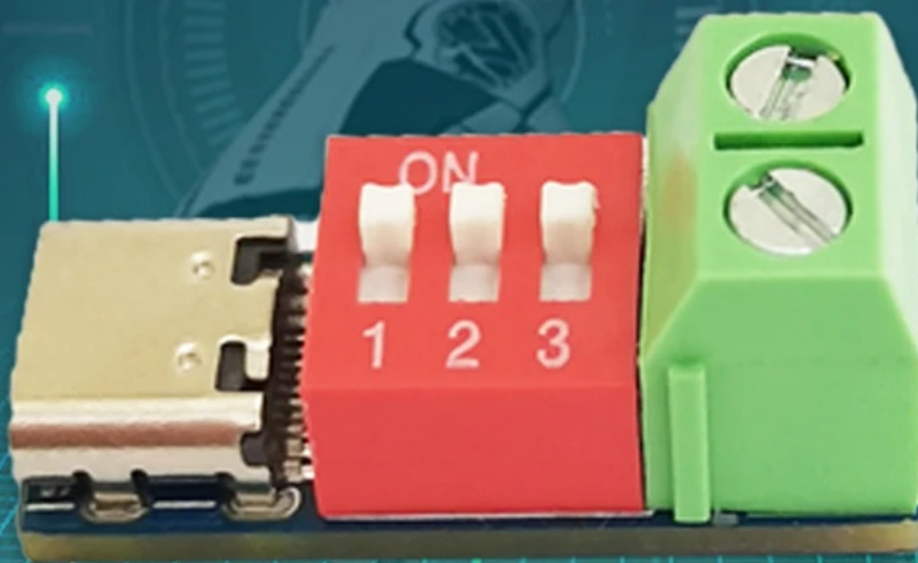
Dial down to 1, and dial up to 0. Toggle the switch to request the corresponding voltage according to the charger protocol

CFG1	CFG2	CFG3	Request Voltage
1	–	–	5V
0	0	0	9V
0	0	1	12V
0	1	1	15V
0	1	0	20V





QC PD fast charging test board adjustable voltage 5~20V dial adjustment



Support 4V to 22V input voltage

Support USB Type-C PD

