Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 01:02

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/generator-pradow-selektywnych-selectronik-5-p-27537.html



Generator prądów selektywnych SELECTRONIK-5

Cena brutto	**2 023,26 zł**
Cena netto	**1 644,93 zł**
Numer katalogowy	**30584**
Kod producenta	**SELECTRONIK-5**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Generator prądów selektywnych SELECTRONIK-5 jest nowoczesnym urządzeniem elektronicznym stosowanym w leczeniu prądami w fizykoterapii.

SELECTRONIK-5 jest udoskonaloną wersją poprzedniego urządzenia SELECTRONIK-4. Nowy model zachowuje wszystkie funkcje poprzednika. Obsługa i działanie są identyczne. Innowacja polega na zasilaniu urządzenia przez wbudowane akumulatory. Dzięki temu urządzenie staje się bardziej mobilne i elastyczne w działaniu.

Urządzenie wyposażone jest w procesor umożliwiający precyzyjne kształtowanie impulsu prądowego. Tego typu rozwiązanie uniezależnia kształt impulsu od starzenia się elementów elektronicznych pod wpływem czasu. Wbudowany 10 bitowy przetwornik analogowo-cyfrowy dokonuje bezpośredniego pomiaru wartości szczytowej płynącego prądu. Urządzenie zasilane jest za pomocą akumulatorów Li-Ion. Przyciski do sterowania wielkością prądu umożliwiają skokowe, bardzo precyzyjne ustawienie pożądanego natężenia. Selectronik-5 wyposażony jest dodatkowo w szereg urządzeń zabezpieczających. Zabezpieczenie zwarciowe (elektroniczne) - ogranicza prąd przy zwarciu elektrod do nastawionej wartości.

Urządzenie zasilane jest przez dwa akumulatory o pojemności 2600mAh. Czas pracy urządzenia przy średnim prądzie 10mA, wynosi około 25h.

Uwaga! W czasie ładowania, ze względów bezpieczeństwa, nie ma możliwości wykonywania zabiegów. Bez jakiejkolwiek obawy można zewrzeć elektrody i regulując prąd klawiszami [+] i [-] sprawdzić działanie całego urządzenia.

Uwaga! Przyrząd jest urządzeniem specjalistycznym i powinien być obsługiwany wyłącznie przez przeszkolony personel medyczny.

Maksymalne napięcie na elektrodach:	60 V DC
Maksymalny prąd wyjściowy:	60 mA
Regulacja:	128 kroków
Zasilanie:	2 x Akumulator 18650 Li-Ion
Gniazdo ładowania:	Gniazdo USB-C lub micro USB

Prąd ładowania akumulatora:	max. 2 A
Inne:	Impulsy prądowe mają kształt trapezoidalny. Częstotliwość zależy od wybranego podzakresu i wynosi: O=0.6 Hz, SVU=0.8Hz, S=3Hz, PS=10Hz, NF=50Hz
Czas pracy na akumulatorach:	Czas pracy urządzenia przy średnim prądzie 10mA, wynosi około 25h
Zalecana temperatura pracy:	5 °C ... 40 °C
W zestawie:	• Podręcznik leczenia prądami selektywnymi • Elektrody • Ładowarka USB - 5 V / 3 A • Przewód USB-A / USB-C • Instrukcja PL
Waga:	0.58 kg
Wymiary:	191 x 140 x 48 mm
Producent / Marka:	DELTA
Gwarancja:	**3 lata**