

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bateria-varta-cr-2025-1szt-sbatv-cr6025-schmith-p-58413.html>

Bateria Varta CR 2025 1szt SBATV-CR6025 SCHMITH

Cena brutto	4,65 zł
Cena netto	3,78 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SBATV-CR6025
Kod producenta	SBATV-CR6025
Kod EAN	4008496276875
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Bateria Varta CR 2025 – litowe ogniwo guzikowe 3V

Bateria litowa typu CR 2025 marki Varta w technologii litowo-manganowej, przeznaczona do urządzeń elektronicznych o niskim i średnim poborze prądu. Zapewnia stabilne napięcie 3V i długi okres przechowywania.

Oznaczenie CR2025

Napięcie 3V

Pojemność 170 mAh

Wymiary 20 × 2,5 mm

Charakterystyka techniczna

Technologia litowo-manganowa (Li-MnO₂)

Chemiczny układ litowo-manganowy charakteryzuje się stabilnym napięciem wyjściowym przez większość okresu użytkowania. W przeciwieństwie do baterii alkalicznych, napięcie utrzymuje się na poziomie zbliżonym do nominalnego aż do wyczerpania ogniwa, co jest kluczowe dla urządzeń wymagających stałego zasilania, takich jak płyty główne czy urządzenia medyczne.

Pojemność 170 mAh

Typowa pojemność 170 mAh określa, ile energii bateria może dostarczyć w czasie. Przy średnim poborze prądu 0,2 mA (typowym dla pilota samochodowego) bateria powinna pracować około 850 godzin ciągłej pracy, co w praktyce przekłada się na kilka lat użytkowania przy sporadycznym użyciu.

Wymiary standardowe 20 × 2,5 mm

Oznaczenie CR 2025 wskazuje na średnicę 20 mm i wysokość 2,5 mm. Format ten jest jednym z najpopularniejszych w urządzeniach konsumenckich. Przed zakupem warto sprawdzić oznaczenie na starej baterii - cyfry po "CR" zawsze określają rozmiar (20 = średnica 20 mm, 25 = wysokość 2,5 mm).

Długi okres przechowywania

Baterie litowe charakteryzują się niskim wskaźnikiem samowyciecia - tracą około 1-2% pojemności rocznie w temperaturze pokojowej. Dzięki temu mogą być przechowywane przez kilka lat bez znaczącej utraty parametrów, co czyni je odpowiednimi do magazynowania jako zapas.

Specyfikacja techniczna

Model / oznaczenie IEC	CR2025
Producent	Varta
Kod produktu	SBATV-CR6025
Technologia chemiczna	Litowo-manganowa (Li-MnO ₂)
Napięcie nominalne	3 V
Pojemność typowa	170 mAh
Średnica	20,0 mm
Wysokość	2,5 mm
Ilość w opakowaniu	1 szt.
Typ opakowania	Blistery

Zastosowanie

- Piloty do kluczyków samochodowych - zapewnia stabilne zasilanie układów radiowych
- Piloty do bram garażowych i systemów alarmowych - długi czas pracy przy rzadkim użyciu
- Wagi elektroniczne (kuchenne, łazienkowe) - stabilne napięcie gwarantuje dokładność pomiaru
- Kalkulatory i organizery elektroniczne - niski pobór prądu, długi okres użytkowania
- Płyty główne komputerów (pamięć CMOS) - podtrzymanie ustawień BIOS i zegara systemowego
- Urządzenia medyczne (glukometry, termometry cyfrowe) - niezawodność i stabilność parametrów
- Zegarki elektroniczne i stopery sportowe - kompaktowe wymiary, długa żywotność

-
- Czujniki ruchu i temperatury w systemach smart home – praca przez wiele miesięcy bez wymiany

Jak sprawdzić kompatybilność?

Sprawdź oznaczenie na starej baterii w urządzeniu. Jeśli widnieje napis "CR2025", "DL2025" lub "ECR2025" – bateria Varta CR 2025 będzie kompatybilna. Cyfry zawsze określają wymiary: 20 = średnica 20 mm, 25 = wysokość 2,5 mm. Nie należy stosować baterii o innych wymiarach (np. CR2016 lub CR2032), nawet jeśli pasują do komory – różnią się pojemnością i wysokością.

Produkty powiązane

Jeśli urządzenie wymaga baterii o innych wymiarach: CR2016 (20 mm × 1,6 mm, mniejsza pojemność ~90 mAh) stosowana w cieńszych urządzeniach, CR2032 (20 mm × 3,2 mm, większa pojemność ~240 mAh) do urządzeń o wyższym poborze prądu. Sprawdź również inne baterie guzikowe Varta w ofercie.

...