

Dane aktualne na dzień: 25-09-2026 06:21

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/yuasa-npw45-12-p-320.html>

YUASA NPW45-12 AGM 8,5Ah 12V NPW 45-12 9Ah



Cena brutto	145,99 zł
Cena netto	118,69 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	NPW45-12
Kod producenta	NPW45-12
Kod EAN	4016139183763
Producent	Yuasa
Model	NPW45-12
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	8,5
Polaryzacja [+-]	Lewy Plus
Długość [L mm]	151
Szerokość [W mm]	65
Wysokość [H mm]	94
Waga [kg]	2,7

Opis produktu

Karta Katalogowa

Yuasa NPW45-12 przemysłowa bateria AGM

Specyfikacja:

Napięcie(V):	12
Pojemność 20h przy rozładowaniu do 10.5V w 20 C	8.5
Pojemność 10h przy rozładowaniu do 10.8V w 20 C	7.42

Wymiary:

Długość (mm):	151 (±1)
Szerokość (mm):	65 (±1)
Wysokość z terminalami (mm):	97.5 (±2)
Waga (kg):	2.7

Typ końcówek:

FASTON - Quickfit	6.35
-------------------	------

Zakres temperatury pracy:

Przechowywanie (w pełni naładowany):	-15°C do +40°C
Ładowanie:	-0°C do 40°C
Rozładowywanie:	-15°C do +50°C

Przechowywanie:

Utrata pojemności na miesiąc w 20 C w %:	3
--	---

Materiał obudowy:

Standardowy	ABS (UL94:HB)
-------------	---------------

Napięcie ładowania:

Przy 20 C podczas pracy buforowej (V)/blok:	13.65 (±1%)
Przy 20 C podczas pracy buforowej (V)/ogniwo:	2.275 (±1%)
Współczynnik korekcji napięcia ładowania przy 20 C (mV):	-3
Przy 20 C podczas pracy cyklicznej (V)/blok:	14.5 (±3%)
Przy 20 C podczas pracy cyklicznej (V)/ogniwo:	2.42 (±3%)
Współczynnik korekcji napięcia ładowania przy 20 C (mV):	-4

Prąd ładowania:

Limit prądu ładowania - praca buforowa (A):	Bez limitu
Limit prądu ładowania - praca cykliczna (A):	2.125

Maksymalny prąd rozładowania:

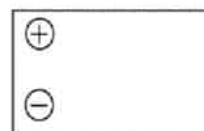
1 sekunda (A):	105
1 minuta (A):	42

Impedancja:

Mierzone przy 1 kHz (mΩ):	24
---------------------------	----



Układ:



Certyfikaty:

ISO9001 - Systemy Zarządzania Jakością
UNDERWRITERS LABORATORIES inc.



Bezpieczeństwo:

Instalacja

Mogą być instalowane i eksploatowane w dowolnej pozycji, z wyjątkiem stałe odwróconej

Uchwyty

Baterie nie mogą być zawieszane na uchwytach

Odpowietrzanie

Każda komórka wyposażona jest w zawór ciśnieniowy, aby umożliwić ucieczkę gazów

Uwolnienie gazu

Akumulatory VRLA uwalniają wodór, który może stanowić z powietrzem wybuchową mieszaninę, nie należy umieszczać w szelnych pojemnikach

Recykling

Akumulatory Yuasa niezdołne do użycia muszą być podane recyklingowi zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami



info@akumulatory24.pl

tel.606 285 285



Akumulator YUASA NPW45-12 AGM 12V 8,5Ah (High-Power, zastępuje 9Ah)

Szukasz bezkompromisowego i trwałego akumulatora do swojego zasilacza UPS lub systemu bezpieczeństwa? **YUASA NPW45-12** to szczelny, kwasowo-ołowiowy akumulator VRLA stworzony przez światowego lidera w produkcji baterii przemysłowych. Model z serii NPW charakteryzuje się konstrukcją typu High-Rate – oznacza to, że został zoptymalizowany pod kątem oddawania bardzo dużych prądów w krótkim czasie, co czyni go idealnym zamiennikiem dla standardowych akumulatorów 12V 9Ah o tych samych gabarytach.

Zastosowanie zaawansowanej technologii AGM (Absorbent Glass Mat) sprawia, że elektrolit jest całkowicie zaabsorbowany przez maty z włókna szklanego, eliminując ryzyko jakichkolwiek wycieków i potrzebę obsługi serwisowej.

Dlaczego warto wybrać akumulator YUASA NPW45-12?

- **Podwyższona gęstość mocy (High-Power):** Specjalna konstrukcja kratki ołowiano-wapniowej zapewnia znacznie wyższą sprawność przy krótkotrwałych, dużych obciążeniach, co jest kluczowe w systemach UPS.
- **Hermeticznosc i bezpieczeństwo:** Zawory VRLA (bezpieczeństwa) automatycznie kontrolują ciśnienie wewnątrz obudowy. Akumulator jest w 100% zabezpieczony przed wyciekiem kwasu i może pracować w niemal dowolnej pozycji (z wyjątkiem stałego montażu dnem do góry).
- **Doskonała regeneracja:** Wykazuje znakomitą zdolność powrotu do pełnej pojemności nawet po przypadkowym, głębokim rozładowaniu.
- **Długa żywotność projektowana:** Wynosi od 3 do 5 lat przy pracy buforowej w optymalnej temperaturze (zgodnie ze standardami Eurobat).
- **Wytrzymała obudowa:** wykonana z nierazowego materiału odpornego na uszkodzenia mechaniczne.

Specyfikacja techniczna:

- **Producent:** YUASA
- **Model / Seria:** NPW45-12 / NPW Series High-Power
- **Napięcie znamionowe:** 12 V
- **Pojemność znamionowa (C20):** 8,5 Ah (z powodzeniem zastępuje baterie o pojemności 9Ah)
- **Moc maksymalna (10 min do 9.6V):** 45W / ogniwo (252W / blok)
- **Technologia:** AGM VRLA (szczelna, bezobsługowa)
- **Typ terminala:** Konektory Faston
- **Polaryzacja:** Lewy plus (L+)
- **Waga:** ok. 2,7 kg
- **Wymiary (Długość x Szerokość x Wysokość obudowy):** 151 mm x 65 mm x 94 mm (wysokość całkowita z terminalami: 97,5 mm)

Zastosowanie:

- Zasilacze awaryjne UPS (m.in. marki APC, CyberPower, Eaton).
- Systemy sygnalizacji pożarowej (SSP) oraz systemy alarmowe (SSWIV).
- Telewizja przemysłowa (CCIV) i monitoring.
- Systemy oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego.
- Urządzenia medyczne, mobilne i przenośne aparaty pomiarowe.

Kupując u nas zyskujesz:

- **100% oryginalny produkt** pochodzący z pewnej i oficjalnej sieci dystrybucji YUASA.
- **Gwarancję świeżości** – nasze akumulatory przemysłowe są prawidłowo magazynowane i regularnie sprawdzane pod kątem napięcia.
- **Pełne wsparcie techniczne** przy doborze baterii i zamienników do Twoich urządzeń.