

Link do produktu: <https://solarne.info/kabel-akumulatorowy-35mm2-40cm-oczko-m8-do-magazynow-energii-p-6263.html>



Kabel akumulatorowy 35mm2 40cm oczko M8 do magazynów energii

Cena brutto	30,00 zł
Cena netto	24,39 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	4 dni
Producent	SONET

Opis produktu

35 mm²

przekrój przewodu

40 cm

długość kabla

M8

średnica oczka

150 A

prąd wg opisu sklepu

O kablu akumulatorowym 35 mm² H01N2-D

Kabel akumulatorowy 35 mm² H01N2-D o długości 40 cm z oczkami M8 to gotowy przewód do wysokoprądowych połączeń w magazynach energii. Służy do łączenia akumulatorów, ogniw LiFePO₄, szyn i falowników, tam gdzie potrzebny jest elastyczny przewód o dużym przekroju.

Typ H01N2-D oznacza elastyczny kabel w izolacji gumowej. Według opisu sklepu oczka są miedziane, cynowane i zaciskane hydraulicznie. Dla bezpiecznego użycia dobierz kabel do prądu i długości trasy w swojej instalacji oraz do zabezpieczenia (bezpiecznik, wyłącznik) po stronie akumulatora.

Dla kogo jest kabel akumulatorowy 35 mm² 40 cm



Budowa magazynu energii DIY

Idealne dla: Osoby składające baterie z ogniw LiFePO₄

Przykład: Krótki kabel 40 cm z oczkami M8 pozwala połączyć ogniwa lub moduły w baterii.



Połączenie z falownikiem

Idealne dla: Instalatorzy falowników hybrydowych niskonapięciowych

Przykład: Przekrój 35 mm² nadaje się do połączeń o prądzie do 150 A wg opisu.



Instalacje off-grid

Idealne dla: Użytkownicy kamperów, łodzi i domków

Przykład: Kabel łączy akumulator z rozdzielnicą DC lub szyną zbiorczą.



Serwis i wymiana

Idealne dla: Serwisanci magazynów energii

Przykład: Gotowy przewód z oczkami skraca montaż i wymianę uszkodzonych kabli.

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) duży przekrój 35 mm², (2) elastyczna izolacja gumowa H01N2-D, (3) gotowe oczka M8 po obu stronach przewodu i krótka długość 40 cm, która ogranicza spadek napięcia.

Czego trzeba być świadomym: kabel o długości 40 cm nadaje się tylko do krótkich połączeń. Podany prąd do 150 A to wartość z opisu sklepu - rzeczywiste obciążenie zależy od temperatury, sposobu ułożenia i zabezpieczeń, więc nie zastępuje obliczeń instalacyjnych. Nie wybieraj go do połączeń o większym prądzie ciągłym ani do długich tras.

Podsumowanie: kabel 35 mm² z oczkami M8 to praktyczny przewód do krótkich połączeń w magazynach energii niskiego napięcia. Przed zakupem sprawdź średnicę śruby biegunów i wymagany prąd.

Dlaczego przekrój 35 mm² i oczka M8

Przekrój 35 mm²:

Oczko M8:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna kabla akumulatorowego 35 mm² 40 cm

Przewód	
Typ przewodu	H01N2-D (izolacja gumowa)
Przekrój	35 mm ²
Długość	40 cm
Materiał żyły	miedź (wg opisu sklepu)
Zakończenia i parametry	

Zakończenie	oczko M8
Oczka	miedziane, cynowane, zaciskane hydraulicznie (wg opisu sklepu)
Maks. prąd	do 150 A (wg opisu sklepu)
Maks. napięcie	80 V (wg opisu sklepu)
Pozostałe	
Kategoria	BMSy, ogniwa, kable, obudowy, ładowarki do budowy magazynów energii
Waga (wg karty)	1 kg

Zastosowania kabla akumulatorowego 35 mm² 40 cm

Produkty kompatybilne i uzupełniające

BMSy, ogniwa, kable, obudowy

Elementy do budowy magazynu energii.

[Zobacz elementy do magazynów →](#)

Magazyny energii niskonapięciowe

Gotowe magazyny do 60 V.

[Zobacz magazyny do 60 V →](#)

Elektrownie hybrydowe off-grid

Zestawy z magazynem energii.

[Zobacz elektrownie off-grid →](#)

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki i puszki.

[Zobacz akcesoria →](#)

Jak dobrać kabel akumulatorowy 35 mm²

1. **Prąd i zabezpieczenie** Dobierz przekrój do maksymalnego prądu układu i zastosuj zabezpieczenie nadprądowe. Producent sklepu podaje do 150 A dla tego kabla.
2. **Długość** Kabel ma 40 cm. Jeśli trasa jest dłuższa, wybierz dłuższy przewód albo większy przekrój, aby ograniczyć spadek napięcia.
3. **Średnica oczka** Oczko M8 pasuje do śruby M8. Dla biegunów z innym gwintem potrzebny będzie kabel z innym oczkiem.
4. **Napięcie układu** Według opisu kabel jest przewidziany do napięć do 80 V, czyli do układów niskonapięciowych.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaki przekrój ma kabel akumulatorowy 35 mm² 40 cm?

Przewód ma przekrój 35 mm² i długość 40 cm. Kabel jest typu H01N2-D z oczkami M8.

Jaki prąd wytrzyma kabel akumulatorowy 35 mm²?

Według opisu sklepu kabel jest przewidziany do prądu do 150 A. Rzeczywista obciążalność zależy od warunków ułożenia i temperatury.

Do czego służy kabel z oczkami M8?

Służy do łączenia akumulatorów, ogniw LiFePO₄, szyn zbiorczych i falowników w układach niskonapięciowych, gdzie biegun lub zacisk ma śrubę M8.

Co oznacza oznaczenie H01N2-D?

H01N2-D oznacza elastyczny kabel w izolacji gumowej, stosowany m.in. do przewodów spawalniczych i akumulatorowych.

Czy kabel nadaje się do falownika hybrydowego?

Tak, jako krótkie połączenie akumulatora z falownikiem niskonapięciowym, o ile pasują średnica oczka i prąd. Zawsze zastosuj odpowiednie zabezpieczenie.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o magazynach energii znajdziesz w naszym poradniku.

- [Magazyn energii – konieczność czy droga fanaberia?](#)
- [Odcięci od elektrowni – systemy off-grid na działkę, camper, łódkę](#)

[Przejdź do bloga solarne.info →](#)

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (wg dokumentacji producenta). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

[Dokumentacja](#)

[Pomoc techniczna po zakupie](#)

Kabel 35 mm² z oczkami M8 do magazynów energii

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

KOMPUTERY SONET S.C. - [solarne.info](mailto:biuro@solarne.info)

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta