Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 02:16

Link do produktu: https://solarne.info/kabel-lgy-35mm2-czerwony-do-magazynu-energii-1-mb-p-5834.html

Kabel LGY 35mm2 czerwony do magazynu energii – 1 mb

Cena brutto	**28,00 zł**
Cena netto	**22,76 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**S105745234**
Producent	**SONET**

Opis produktu

35 mm²

przekrój żyły

Cu

giętka linka miedziana

PVC

izolacja

1 m

jednostka sprzedaży

O kablu LGY 35 mm²

Kabel LGY 35 mm² w kolorze czerwony to giętki przewód z wielodrutową żyłą miedzianą i izolacją z PVC. Karta sklepu wskazuje zastosowanie do magazynów energii i akumulatorów, a opis dodaje falowniki i instalacje fotowoltaiczne. Przewód sprzedawany jest na metry bieżące, więc zamówienie dopasowujesz do rzeczywistej długości połączenia.

Kolor czerwony pomaga oznaczyć biegun dodatni w instalacji niskonapięciowej. Przed zakupem określ prąd obciążenia i długość trasy, bo od nich zależy spadek napięcia i nagrzewanie przewodu. Przekrój 35 mm² to dobry punkt wyjścia dla połączeń o większych prądach, ale dobór potwierdź obliczeniem lub zaleceniem producenta urządzenia.

Dla kogo jest kabel LGY 35 mm²

□□

Budujący magazyn energii

Idealne dla: Osoba łącząca ogniwa i BMS w obudowie

Przykład: Giętki przewód ułatwia prowadzenie połączeń wewnątrz obudowy i do zacisków falownika.

⚡

Instalator PV

Idealne dla: Wykonawca podłączający akumulator 48 V do falownika hybrydowego

Przykład: Przekrój 35 mm² nadaje się do połączeń o większym prądzie; dobór potwierdź obliczeniem.

□□

Serwis

Idealne dla: Osoba wymieniająca lub przedłużająca przewód

Przykład: Sprzedaż na metry pozwala kupić dokładną długość potrzebną do naprawy.

□□

Projektant

Idealne dla: Projektant zestawiający przewody dla układu DC

Przykład: Opór miedzi przy 20°C wynosi ok. 0,49 mΩ na metr dla 35 mm², co ułatwia oszacowanie spadku napięcia.

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) giętka wielodrutowa żyła miedziana, wygodna w montażu; (2) duży przekrój 35 mm²; (3) sprzedaż na metry bez nadmiaru długości.

Czego trzeba być świadomym: karta nie podaje dopuszczalnego prądu ani napięcia znamionowego, więc dobierz je do swojej instalacji i dokumentacji. Przewód nie ma osłony zewnętrznej, więc w miejscach narażonych na uszkodzenia mechaniczne wymaga prowadzenia w rurze lub obudowie. Zgodnie z opisem sklepu kable cięte na wymiar nie podlegają zwrotom.

Podsumowanie: to giętki przewód miedziany LGY 35 mm² w kolorze czerwony sprzedawany na metry. Przed zakupem sprawdź prąd, długość trasy i spadek napięcia.

Co oznacza LGY 35 mm² w praktyce

Giętka żyła miedziana:

Przekrój 35 mm²:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna kabla LGY 35 mm² czerwony

Dane ogólne	
Typ produktu	Przewód LGY
Kolor izolacji	Czerwony (biegun dodatni)

Sposób sprzedaży	1 sztuka = 1 metr bieżący
Kategoria w sklepie	Akcesoria elektryczne – kable
Parametry przewodu	
Przekrój	35 mm²
Materiał żyły	miedź, linka wielodrutowa, giętka
Izolacja	PVC (polwinit)
Opór żyły (obliczenie, 20°C)	ok. 0,49 mΩ/m
Pozostałe dane	
Dopuszczalny prąd i napięcie	wg dokumentacji producenta
Zwroty	kable cięte na wymiar nie podlegają zwrotom wg opisu sklepu

Zastosowania kabla LGY 35 mm²

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki.

Zobacz akcesoria elektryczne →

BMS-y, ogniwa i obudowy

Elementy do budowy magazynów energii.

Zobacz elementy do budowy magazynów →

Magazyny niskonapięciowe

Gotowe magazyny energii do 60 V.

Zobacz magazyny niskonapięciowe →

Jak dobrać kabel LGY 35 mm²

1. **Oszacuj prąd** Określ maksymalny prąd ciągły i chwilowy połączenia. Przekrój 35 mm² dobierz zgodnie z zaleceniami producenta magazynu lub falownika.
2. **Zmierz trasę** Zmierz długość przewodu w obie strony i dodaj zapas na zagięcia. Sprzedaż po 1 metrze pozwala kupić dokładną długość.
3. **Dobierz końcówki** Potrzebne są końcówki kablowe na 35 mm² i odpowiednia zaciskarka. Źle zaciśnięty styk grzeje się przy dużym prądzie.
4. **Zaplanuj zabezpieczenia** Dodaj bezpiecznik dobrany do prądu instalacji i prowadź przewód w miejscu chronionym przed uszkodzeniami.

Sprzedaż na metry

- Sprzedaż: 1 szt. = 1 metr bieżący

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaki przekrój ma kabel LGY w tej ofercie?

Przekrój wynosi 35 mm². To giętka linka miedziana z izolacją PVC.

Jak sprzedawany jest ten kabel?

Jedna sztuka w ofercie to jeden metr bieżący. Zamawiasz dokładnie tyle sztuk, ile metrów potrzebujesz.

Czy można zwrócić kabel cięty na wymiar?

Zgodnie z opisem sklepu kable cięte na wymiar nie podlegają zwrotom, więc przed zamówieniem dokładnie zmierz trasę.

Do czego służy kabel LGY 35 mm²?

Karta sklepu wskazuje magazyny energii i akumulatory. Opis wymienia też falowniki i instalacje fotowoltaiczne po stronie niskonapięciowej.

Jaki prąd wytrzyma ten kabel?

Karta nie podaje wartości dopuszczalnego prądu. Zależy on od sposobu ułożenia i temperatury, dlatego sprawdź ją w dokumentacji producenta lub u projektanta.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o budowie i doborze magazynów energii znajdziesz w poradnikach sklepu.

- Magazyn energii – konieczność czy droga fanaberia?
- Poradniki i instrukcje w sklepie

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

Przewód 35 mm² na metry

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta