

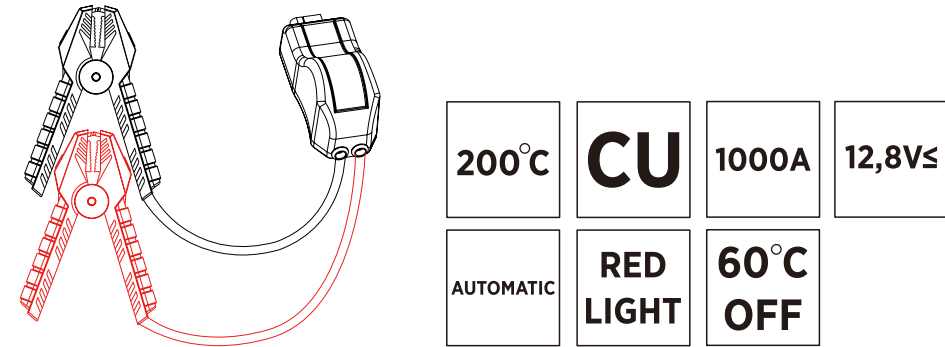
尺寸：148x210mm（A5）

PL

ROCKS®

Przewody rozruchowe INTELLIGENT, do boostera OK-03.0016 i ok 03.0017
Battery clamp INTELLIGENT, for booster OK-03.0016 i ok 03.0017

ROOKS.PL OK-03.0018



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Kroki	Działania		Status	Opis
1	Podłączyć wtyczkę kabla do urządzenia rozruchowego	Włączone czerwone światło	Napięcie urządzenia nie jest w stanie uruchomić pojazd	Sprawdź napięcie urządzenia rozruchowego i doładuj je
		Migające zielone i czerwone światło	Sprawdzić napięcie urządzenia rozruchowego (do 12V)	Idź do kroku (2)
2	Podłączyć urządzenie rozruchowe do akumulatora samochodu	Włączone czerwone światło i alarm dźwiękowy	Zwarcie !	Rozłączyć urządzenie rozruchowe od akumulatora samochodu – powtórzyć krok (1)
		Włączone czerwone światło i alarm dźwiękowy	Odwrócona polaryzacja !	
		Migające zielone i czerwone światło co 1-3 sekundy, następnie włączone zielone światło	Status pracy	Włączyć zapłon
3	Włączone zielone światło	Migające czerwone światło	Samochód nie odpala po 30 sekundach pracy urządzenia rozruchowego	Powtórzyć kroki (1-3), odłączyć i ponownie połączyć urządzenie

PL

ROCKS®

Przewody rozruchowe INTELLIGENT, do boostera OK-03.0016 i ok 03.0017
Battery clamp INTELLIGENT, for booster OK-03.0016 i ok 03.0017

ROOKS.PL OK-03.0018

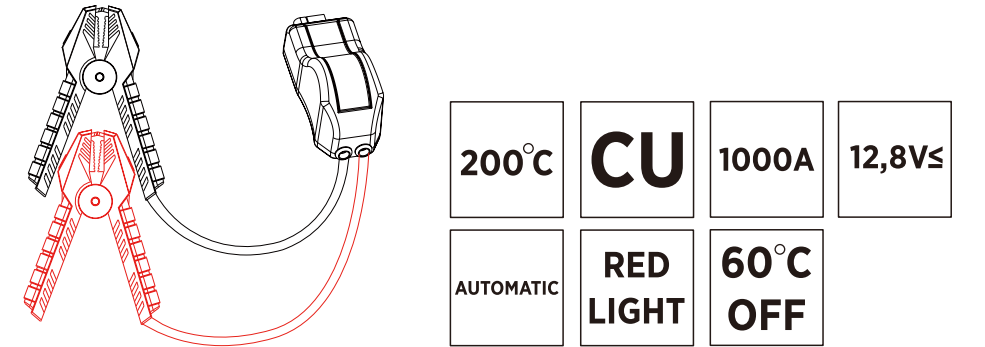
Numer	Pozycja	Wskazanie	Standard	Szczegółowe informacje
1	Ochrona przed wysokim napięciem	Migające czerwone światło	>16.7V(±3%) (4S)	Jeśli napięcie boostera jest wyższe niż 16,7V, przewody nie pozwolą uruchomić pojazdu
2	Ochrona przed niskim napięciem	Migające czerwone światło	<12.8V(±3%) (4S)	Jeśli napięcie boostera jest mniejsze niż 10,8V, przewody nie pozwolą uruchomić pojazdu
3	Tryb uruchamiania		30S±2%	
4	Ochrona przed odwrotnym ładowaniem	Migające czerwone i zielone światło	Wsparcie	Przewody odetną automatycznie przepływ prądu wstecznego
5	Ochrona przed zwarciem	Migające czerwone światło	Wsparcie	Przewody odetną automatycznie przepływ prądu podczas zwania w akumulatorze. Dodatkowo uruchomią alarm dźwiękowy.
6	Ochrona przed odwróconą polaryzacją	Migające czerwone światło	Wsparcie	Przewody odetną automatycznie przepływ prądu podczas podłączenia przewodów do niewłaściwych biegunów w akumulatorze. Dodatkowo uruchomią alarm dźwiękowy.
7	Ochrona przed wysoką temperaturą	Migające czerwone światło	Wsparcie	Zaciski zostaną automatycznie odcięte gdy temperatura będzie za wysoka. Wskazówki: Temperatura ochrony powyżej 80°C
8	Tryb pracy	Włączone zielone światło	Wsparcie	Urządzenie rozruchowe gotowe do użycia.
9	Tryb gotowości		Wsparcie	Czerwone i zielone światło urządzenia rozruchowego zacznie migać kiedy urządzenie będzie gotowe do użycia.

EN

ROCKS®

Przewody rozruchowe INTELLIGENT, do boostera OK-03.0016 i ok 03.0017
Battery clamp INTELLIGENT, for booster OK-03.0016 i ok 03.0017

ROOKS.PL OK-03.0015



USER MANUAL

Steps	Operation	Phenomenon	Status	Description
1	Plug the cable connector into the car jump starter	Red Light On	The voltage of the Jump Starter cannot support to start	Check voltage of Jump Starter
		Red and Green Light Flash	Please check that the voltage of the jump starter reaches 12V	Go to Step(2)
2	Connect the jump starter to the car battery	Red Light on and Buzzer	Short Circuit !	Disconnect the jump starter and car battery, Come back to Step (1).
		Red Light on and Buzzer	Reverse Polarity !	
		Red and Green light flash within 1-3S and then the Green Light on	Working Status	Turn on the Key
3	Green Light On	Red light Flashes	Cannot start within 30s	If you need to repeat use, disconnect and reconnect the connector

EN

ROCKS®

Przewody rozruchowe INTELLIGENT, do boostera OK-03.0016 i ok 03.0017
Battery clamp INTELLIGENT, for booster OK-03.0016 i ok 03.0017

ROOKS.PL OK-03.0015

No.	Item	Indication	Standard	Details Description
1	High Voltage Protection	Red Light Flashing	>16.7V(±3%) (4S)	Please check the Jump starter voltage. If > 13V, it may not start. Tips : The Red lights of the battery clamp will keep on flashing
2	Low Voltage Protection	Red Light Flashing	<12.8V(±3%) (4S)	Please check the Jump starter voltage. If >10.5V, it may not start. Tips : The Red lights of the battery clamp will keep on flashing
3	Startup		30S±2%	
4	Reverse Charging Protection	Red and Green Light Flashing	Support	If there is any reverse current, The clamps will turn off the output Automatically Tips :The Red and Green lights of battery clamp will keep on flashing
5	Short-Circuit Protection	Red Light Flashing	Support	When the Two Clamps are connected,The battery clamp will be in a Reverse Polarity Protection Mode. Tips :The Red lights of battery clamp will keeping flashing,the buzzer will sound, no output and sparks.
6	Reverse Polarity Protection	Red Light Flashing	Support	When the Clamps are reverse connected to the car battery,The battery clamp will be in a Reverse Polarity Protection Mode. Tips :The Red lights of battery clamp will keep on flashing,the buzzer will sound, no output and sparks.
7	High Temperature Protection	Red Light Flashing	Support	Clamps will be cut off automatically when operation temperature is too high Tips :Protection Temperature:80°C±5°C
8	Working Status	Green Light On	Support	The Jump Starter is ready to start the car
9	Standby		Support	The red and green lights of the battery clamp will keep on flashing when ready to use.