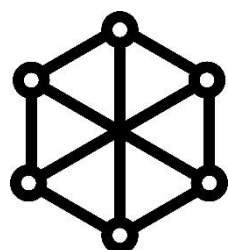


(S. 3-4 – WERSJA POLSKA)

(S. 5-6 – DEUTSCHE VERSION)



PERUN

MOSFET

USER AND INSTALLATION MANUAL

1. General information

Perun MOSFET is an electronic circuit that protects mechanical switches in your replica. When installed, high currents used to accelerate the motor are not directed through contacts, but through specialized MOSFET transistor. It not only increases reliability but also has a positive effect on the rate of fire as MOSFETs have much lower resistivity than standard contacts.

Warranty - 1 year

Allowed battery types:

Li-Po, 2 to 4 cells (7.4V to 14.8V)

NiMH/NiCd, 8 to 10 cells (9.6 to 12V)

Li-Fe, 3 cells (9.9 V)

ATTENTION! The device must never be run without a fuse.

Dimensions:

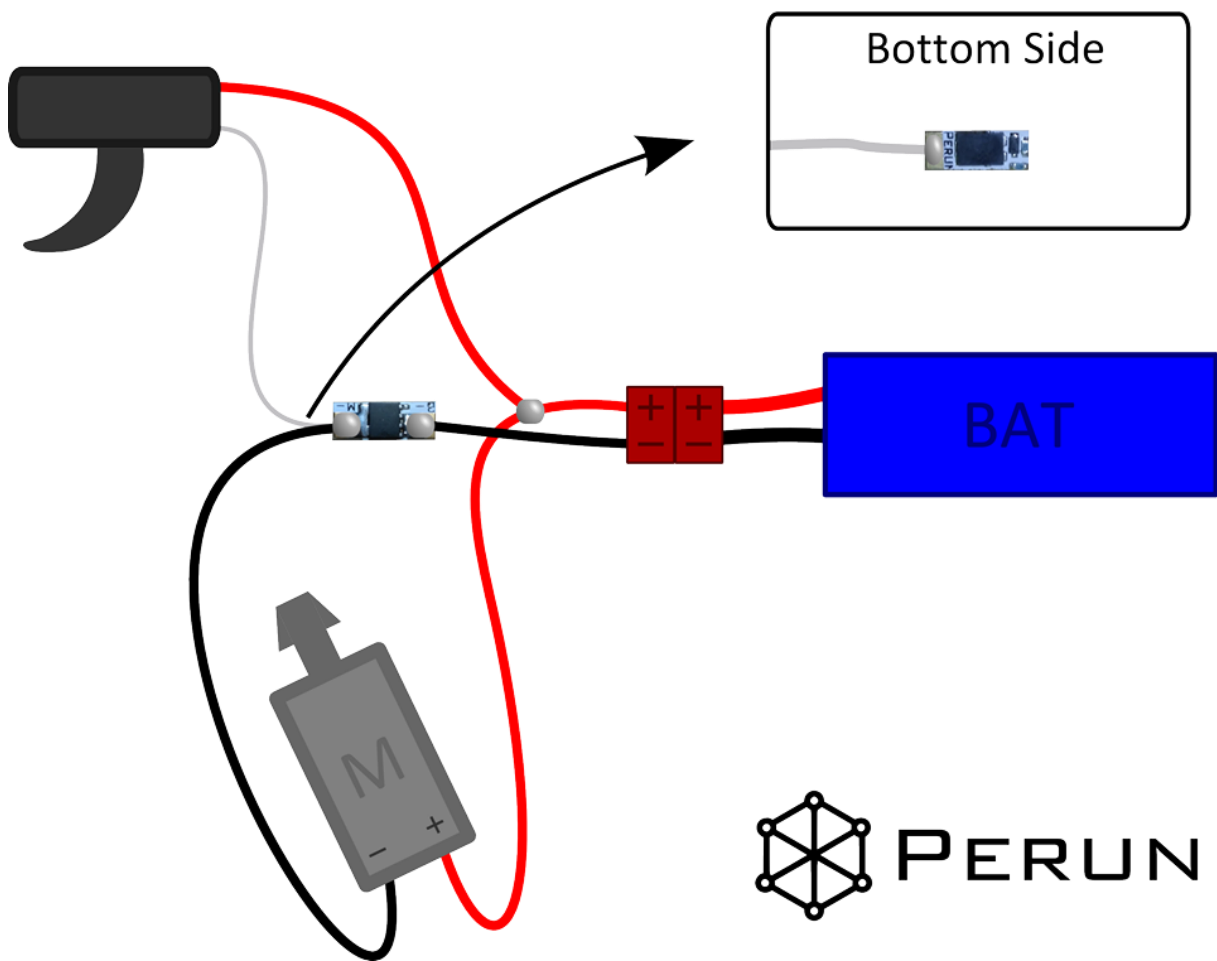
14x6x3mm

AEG setups:

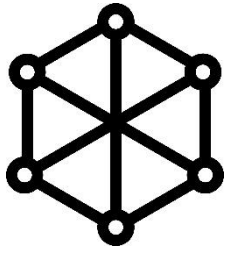
Perun MOSFET can work with all AEG setups, including those with highest muzzle energy and rate of fire.

2. Installation

Put wires together according to the following scheme:



It is important to carefully follow the scheme shown above. Any deviations may result with device failure and warranty loss.



PERUN

MOSFET

INSTRUKCJA INSTALACJI I OBSŁUGI

1. Informacje podstawowe

Perun MOSFET to najmniejszy tego typu układ na rynku. Zastosowany w nim wyspecjalizowany tranzystor o bardzo niskiej rezystancji pozwala odciążać mechaniczne styki, co pozytywnie wpływa na ich żywotność oraz poprawia szybkostrzelność repliki. Pomimo ekstremalnie małego rozmiaru jest bardzo wytrzymały i bez problemu może współpracować z replikami o dużej szybkostrzelności i wysokiej energii wylotowej.

Gwarancja - 1 rok

Dopuszczalne typy baterii:

Li-Po, od 2 do 4 ogniw (od 7.4V do 14.8V)

NiMH/NiCd, od 8 do 10 ogniw (od 9.6V do 12V)

Li-Fe, od 3 do 4 ogniw (od 9.9V do 13.2V)

ATTENTION! The device must never be run without a fuse.

Wymiary:

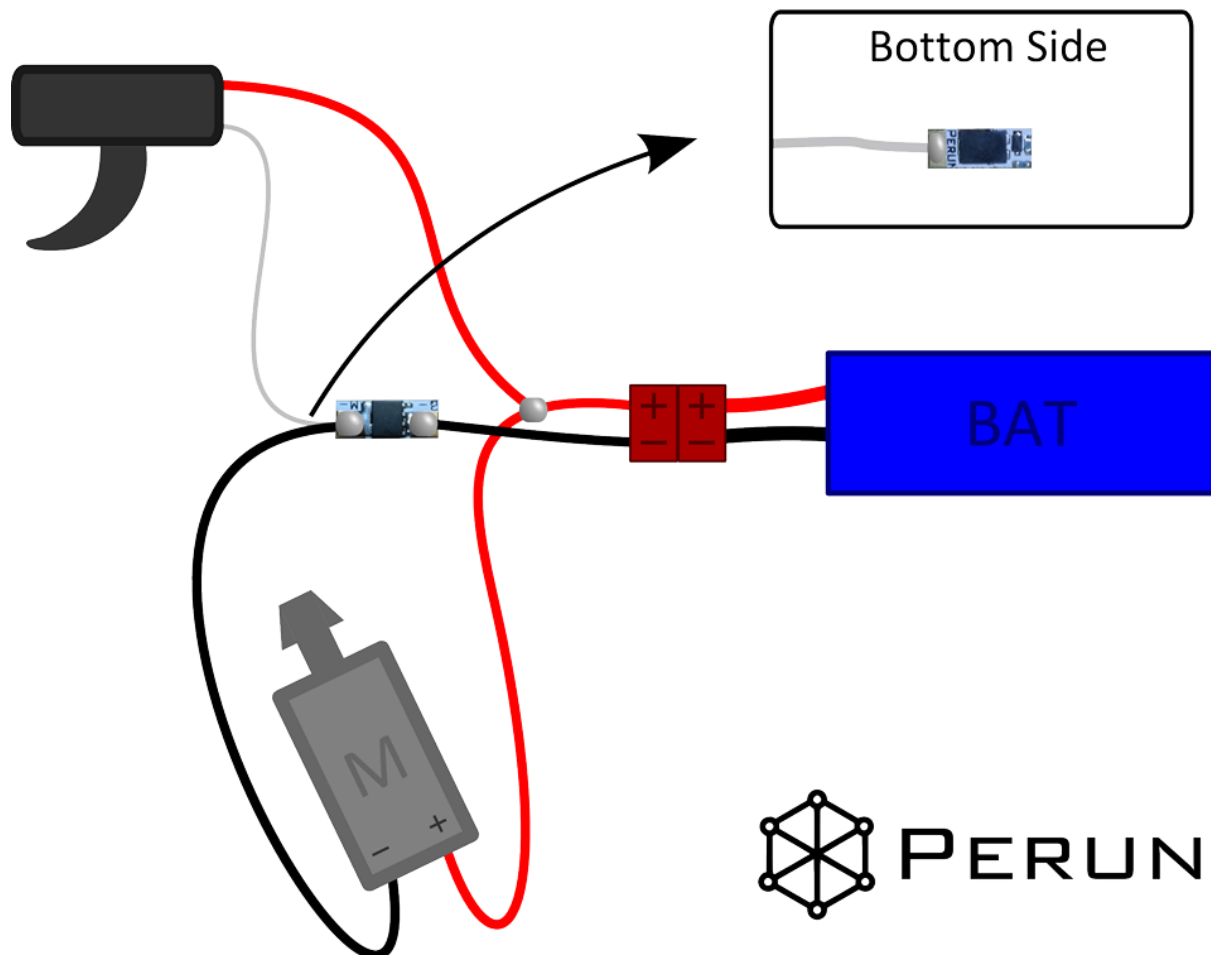
14x6x3mm

Dopuszczalne konfiguracje repliki:

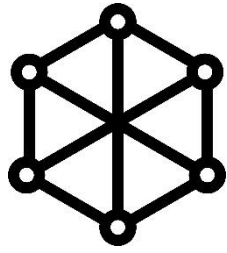
Perun MOSFET może współpracować z dowolnymi konfiguracjami replik, również z tymi z najwyższą prędkością wylotową i szybkostrzelnością.

2. Montaż

Zlutuj kable zgodnie z poniższym schematem:



Należy dokładnie odwzorować schemat pokazany powyżej. Wszelkie odstępstwa mogą skutować uszkodzeniem układu i utratą gwarancji.



PERUN

MOSFET

BETRIEBSANLEITUNG

1. Allgemeine Information

Das **Perun MOSFET** ist ein elektronischer Modul, der mechanische Kontakte in Ihrer AEG schützt. Nach Einbau wird hoher Strom in den Motor nicht durch die Kontakte, sondern durch einen spezialisierten MOSFET-Transistor geleitet. Es verbessert nicht nur die Zuverlässigkeit einer AEG, sondern es hat auch einen positiven Einfluss auf die Feuerrate, weil die MOSFET-Transistoren viel kleineren Widerstand als Kontakte aufweisen.

Garantie - 12 Monate

Kompatible Akkus:

Li-Po, 2 - 4 Zellen (7,4V - 14,8V)

NiMH/NiCd, 8 - 10 Zellen (9,6V - 12V)

Li-Fe, od 3 Zellen (9,9V)

VORSICHT! Ohne Sicherung nicht benutzen.

Ausmaß:

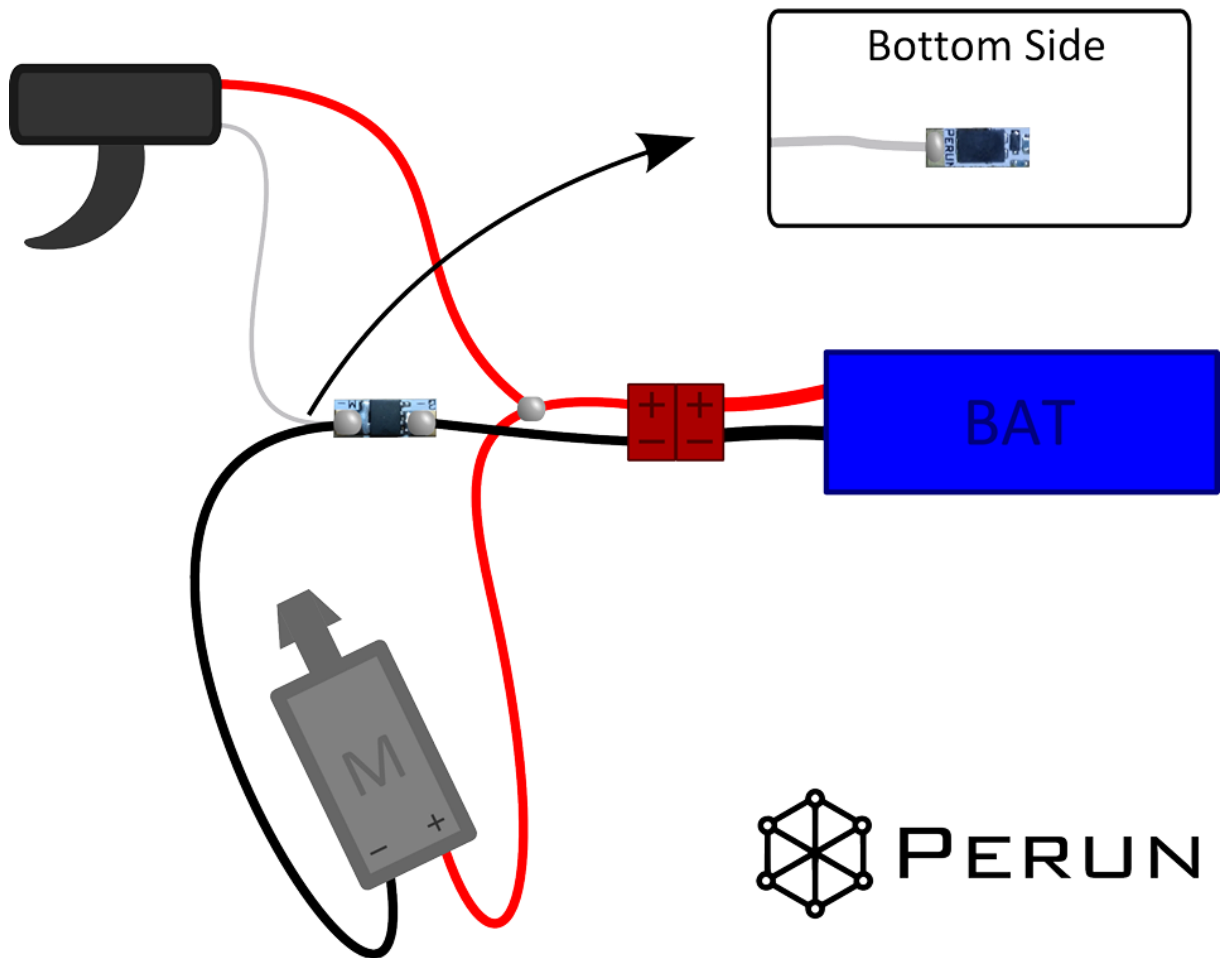
14x6x3mm

AEG Kompatibilität:

Der Perun MOSFET funktioniert mit AEGs aller Art, inklusive die mit höchster Mündungsenergie und Feuerrate.

2. Einbau

Gehen Sie dem Schema vor:



Es ist wichtig, das oben gezeigte Schema sorgfältig zu befolgen. Jegliche Abweichung kann zu Gerätausfall und Garantieverlust führen.