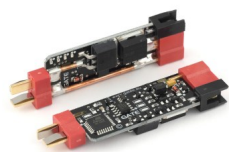
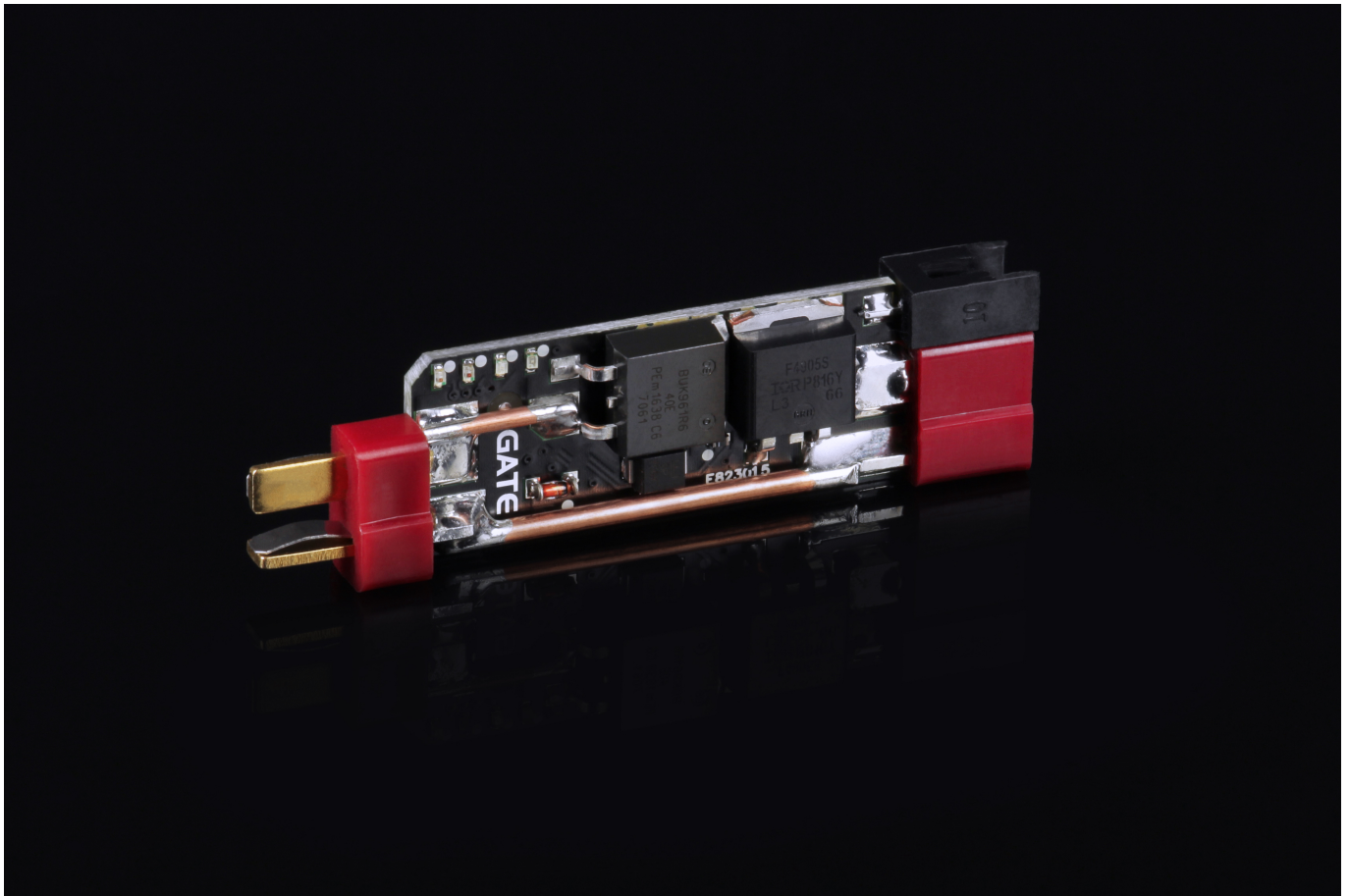


MERF 3.2



Ocena: Nie ma jeszcze oceny

Price

Base price with tax 202,78 PLN

Salesprice with discount

Sales price 202,78 PLN

Discount

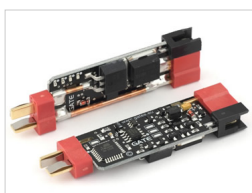
[Zadaj pytanie o produkt](#)

Description

MERF 3.2™

Wielofunkcyjny programowalny MOSFET trzeciej generacji. Układ posiada aż 11 funkcji. Nowością jest tryb 3-rd Burst pozwalający na ograniczenie długości serii. Układ pozwala na bezstratną regulację szybkostrzelności.

MERF 3.2 zabezpiecza nowoczesne akumulatory Li-Ion: LiPoly i LiFePO4, posiada wbudowany Aktywny Hamulec oraz chroni styki przed zniszczeniem. Funkcja Inteligentny Spust pozwala na uzyskanie szybszej reakcji spustu. Dzięki dwóm trybom pracy układ współpracuje zarówno z oryginalną jak i modyfikowaną instalacją AEG. Układ przeznaczony jest dla wszystkich replik, a szczególnie tuningowanych. Został przystosowany do współpracy z najsilniejszymi sprężynami w tym M170.



Funkcje



MOSFET

Chcesz uzyskać większą szybkostrzelność karabinu oraz szybszą reakcję spustu? Planujesz tuning mocowy karabinu? MOSFET jest niezbędny!

Kieruje on energią z akumulatora bezpośrednio do silnika omijając mechaniczne styki spustu. Uzyskasz dzięki temu większą szybkostrzelność karabinu oraz szybszą reakcję spustu, a styki będą zabezpieczone przed przepaleniem.

AKTYWNY HAMULEC

Zależy Ci na realizmie? Chciałbyś zwiększyć żywotność GB? Twój karabin ma taką szybkostrzelność, że nie jesteś w stanie oddać pojedynczego strzału? Aktywny Hamulec załatwi sprawę. W trybie SEMI hamulec nie pozwoli na nacignięcie tłoka po strzale. Tłok zatrzyma się w przedniej pozycji, co eliminuje niepotrzebne naprężenia zwiększając żywotność gearboxa oraz jego części. Jest to bardzo ważne szczególnie przy tuningu mocowym repliki. Po zwolnieniu spustu karabin natychmiast przestanie strzelać. Uzyskasz dzięki temu większy realizm, a także nie będziesz tracił cennej amunicji.

BEZPIECZNIK ELEKTRONICZNY

Wiemy, jak ważna jest niezawodność na polu walki, dlatego wprowadziliśmy zabezpieczenie termiczne. W połączeniu z bezpiecznikiem topikowym, zapewnia ono całkowitą ochronę instalacji AEG.

ZABEZPIECZENIE AKUMULATORA



BATTERY
PROTECTION

Zabezpieczenie to ma na celu ochronę przed nadmiernym rozładowaniem akumulatora. Nowoczesne akumulatory LiPoly są bardzo wrażliwe na nadmierne rozładowanie. Jeżeli nie chcesz uszkodzić akumulatora oraz zależy Ci na jego żywotności, zabezpieczenie to jest niezbędne. Mikroprocesor będzie stale czuwał nad napięciem akumulatora. Gdy spadnie ono do krytycznej wartości, nie pozwoli on na oddanie strzału.



DEBOUNCING

DEBOUNCING

Zapewnia pełną kompatybilność z mikrostrykami. Jest on całkowicie odporny na drżenie styków. Zyskujesz większy ROF, szybszą reakcję spustu, a mosfet jeszcze mniej się grzeje.

3rd GEN
MOSFET

MOSFET III GENERACJI

Zastosowanie najnowocześniejszych tranzystorów oraz mikrokontrolera pozwoliło nam zbudować najmniejszy oraz najbardziej niezawodny mosfet na rynku.

ROF
CONTROL

REGULACJA SZYBKOSTRZELNOŚCI

Pozwala na bezstratne obniżenie szybkostrzelności karabinu. Regulacja jest możliwa w zakresie od 30% do 100%.

SMART
TRIGGER

INTELIGENTNY SPUST

Wiemy jak ważna podczas walki jest szybka reakcja spustu. Często o zwycięstwie decydują ułamki sekund. Dlatego też opracowaliśmy funkcję Inteligentny Spust. Funkcja ta pozwoli Ci na uzyskanie szybszej reakcji spustu.

Współpracuje ona z funkcją Regulacji Szybkostrzelności. W czasie trwania pierwszego strzału mikroprocesor reguluje szybkostrzelność na 100%. Po pierwszym strzale zostaje on przestawiony na uprzednio zaprogramowaną wartość np. 50%. W efekcie pierwszy strzał zostaje oddany z pełną szybkostrzelnością, a kolejne ze zmniejszoną. Najlepszy efekt można osiągnąć stosując akumulator o wyższym napięciu niż standardowo. Przykładowo, jeżeli korzystasz z akumulatora 7.4V, możesz zamienić go na 11.1V. Uzyskasz wtedy szybszą reakcję spustu przy zachowaniu takiej samej szybkostrzelności jak przy akumulatorze standardowym.

TRYB 3-rd BURST

Tryb 3-rd Burst umożliwia oddawanie 3-strzałowych serii. Oszczędzasz amunicję i zwiększasz realizm. Możesz zamienić tryb AUTO na BURST lub tryb SEMI* na BURST.

Jeżeli w trybie SAFE/SEMI/BURST zwolnisz spust wcześniej, możesz oddać jeden lub dwa strzały. Czas burstu ustawiany jest w menu z dokładnością do 4ms. Procesor aktywnie kompensuje czas burstu wraz z spadkiem szybkostrzelności, spowodowanym rozładowaniem akumulatora.

**SEMI na BURST tylko w trybie rozszerzonym*

KONFIGUROWALNY SELEKTOR OGNI

Ta funkcja daje możliwość wyboru 1 z 5 trybów pracy selektora ognia.

- OKABLOWANIE BEZ MODYFIKACJI SEMI/AUTO
 - OKABLOWANIE BEZ MODYFIKACJI SEMI/BURST
 - OKABLOWANIE PO MODYFIKACJI SEMI/AUTO
 - OKABLOWANIE PO MODYFIKACJI SEMI/BURST
 - OKABLOWANIE PO MODYFIKACJI BURST/AUTO
- #### TRYBY PRACY

Układ możesz podłączyć do karabinu na dwa sposoby. W zależności od sposobu należy ustawić odpowiedni tryb pracy: Plug&Play lub rozszerzony.

Plug&Play: Wystarczy podłączyć układ pomiędzy akumulator a karabin.

3rd Burst

CONFIGURABLE
FIRE
SELECTOR

Plug&Play

Tryb rozszerzony: Wymaga zmodyfikowania instalacji w AEG. Styki spustu podłączamy do układu. Możemy to zrobić za pomocą dołączanego do zestawów przewodu sygnałowego.

W zestawie:

- MERF 3.2
- Zestaw konektorów Deans-T
- Pojedynczy przewód sygnałowy styków spustu
- Podwójny przewód sygnałowy styków spustu
- Przycisk do programowania układu



Opinie

There are yet no reviews for this product.