

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przekaznik-na-plytce-zasilacza-mma-220-no-11-c00166-geko-p-17015.html>

## Przełącznik na płytce zasilacza MMA-220 NO. 11 C00166 GEKO

Cena brutto	<b>18,97 zł</b>
Cena netto	<b>15,42 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>C00166</b>
Kod producenta	<b>C00166</b>
Kod EAN	<b>5901477130786</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Przełącznik na płytce zasilacza MMA-220 NO. 11 C00166 GEKO

Oryginalny moduł przełącznikowy na płytce drukowanej, przeznaczony do spawarek inwertorowych MMA-220 marki GEKO. Komponent systemu zasilania odpowiedzialny za sterowanie obwodami mocy w urządzeniach spawalniczych.

Typ produktu **Moduł przełącznikowy**

Model **C00166**

Kompatybilność **Spawarka MMA-220**

Producent **GEKO**

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja na płytce PCB

Przełącznik zamontowany na dedykowanej płytce drukowanej zapewnia stabilne połączenia elektryczne i ułatwia montaż w obudowie spawarki. Gotowa konstrukcja eliminuje konieczność lutowania i skraca czas wymiany.

#### Dedykowana kompatybilność

Moduł zaprojektowany specjalnie dla spawarek MMA-220 GEKO, co gwarantuje zgodność montażową i elektryczną. Wymiary płytki i rozmieszczenie otworów montażowych odpowiadają oryginalnej specyfikacji producenta.

### Funkcja w układzie zasilania

Przełącznik steruje obwodami zasilającymi spawarki, włączając i wyłączając obwody mocy zgodnie z sygnałami sterującymi. Zapewnia izolację galwaniczną między układem sterowania a obwodem mocy.

### Element wymienny

Stanowi część zamienną w systemie zasilania spawarki. Wymiana modułu może być konieczna w przypadku uszkodzenia przełącznika, przepalenia styków lub awarii układu sterowania.

## Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	C00166
Typ komponentu	Przełącznik na płytce PCB
Przeznaczenie	Płytki zasilacza spawarki MMA-220
Producent	GEKO
Typ urządzenia docelowego	Spawarka inwertorowa MMA-220
Kategoria produktu	Część zamienna do sprzętu spawalniczego

## Zastosowanie i montaż

Moduł przełącznikowy C00166 znajduje zastosowanie w następujących sytuacjach:

- Naprawa spawarek MMA-220 GEKO z uszkodzonym przełącznikiem
- Wymiana w przypadku przepalonych styków przełącznika
- Serwis spawarek z objawami braku zasilania obwodu mocy
- Modernizacja układu zasilania w starszych egzemplarzach
- Wymiana profilaktyczna po przepięciach w sieci
- Naprawa usterek związanych z nieprawidłowym włączaniem spawarki

### Przed montażem

Wymiana modułu przełącznikowego wymaga odłączenia spawarki od zasilania i rozładowania kondensatorów w układzie zasilania. Upewnij się, że wymieniany moduł ma identyczny numer katalogowy C00166. Sprawdź stan pozostałych elementów płytki zasilacza, aby wykluczyć dodatkowe uszkodzenia. Montaż powinien być wykonany przez osoby z odpowiednimi kwalifikacjami elektrycznymi.

---

## Diagnostyka i identyfikacja usterki

---

Objawy wskazujące na konieczność wymiany przekaźnika na płycie zasilacza:

- Brak reakcji spawarki po włączeniu przełącznika
- Przerwane zasilanie obwodu spawalniczego
- Słyszalne klikanie przekaźnika bez uruchomienia spawania
- Spawarka włącza się tylko czasami
- Ślady przepalenia lub przebarwienia na płycie PCB

### Informacje dodatkowe

Moduł C00166 jest oryginalną częścią zamienną GEKO. Przy wymianie warto sprawdzić również stan bezpieczników, kondensatorów i innych elementów płytki zasilacza. W przypadku powtarzających się awarii przekaźnika należy zbadać przyczyny przeciążeń w instalacji elektrycznej lub wewnątrz spawarki.