

**DANE TECHNICZNE**

<b>Wymiary</b>	50 × 60 × 25 (szer. × dł. × wys.)
<b>Obudowa</b>	brak, konstrukcja otwarta
<b>Typ zasilacza</b>	impulsowy Step-Up/Down, sprawność 83+89%
<b>Moc zasilacza</b>	25W ciągła, chwilowa 30W
<b>Zakres napięcia wejściowego (Vin)</b>	10+15V DC
<b>Napięcie wyjściowe</b>	12V (±5%)
<b>Wydajność prądowa</b>	ciągła 2.0A, chwilowa 2.5A
<b>Pobór prądu przez układ przetwornicy</b>	7+15mA maks.
<b>Zabezpieczenie przed zwarcieniem wyjścia</b>	elektroniczne
<b>Sygnalizacja pracy</b>	dioda LED: stan zasilania na wyjściu
<b>Zakres temperatur pracy</b>	od -10°C do +40°C

**UWAGI:**

Moduł powinien być chroniony przed wpływami atmosferycznymi, w szczególności przed deszczem i nasłonecznieniem.

**OZNAKOWANIE WEEE**


Jeżeli zamierzasz pozbyć się tego produktu, nie wyrzucaj go razem ze zwykłymi domowymi odpadkami. Według dyrektywy WEEE (Dyrektywa 2002/96/EC) obowiązującej w Unii Europejskiej dla używanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

W Polsce zgodnie z przepisami ustawy z dnia 1 lipca 2005 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, który zamierza pozbyć się tego produktu, jest obowiązany do oddania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m.in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz przez gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów.

Powyższe obowiązki ustawowe wprowadzone zostały w celu ograniczenia ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zapewnienia odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w zużyтым sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.



ATTE Stożek Mirosław

34-730 Mszana Dolna ul. Starowiejska 39; tel: 12 378 94 02 fax: 18 541 71 81

biuro@atte.pl

1.0

**DANE TECHNICZNE**

<b>Wymiary</b>	50 × 60 × 25 (szer. × dł. × wys.)
<b>Obudowa</b>	brak, konstrukcja otwarta
<b>Typ zasilacza</b>	impulsowy Step-Up/Down, sprawność 83+89%
<b>Moc zasilacza</b>	25W ciągła, chwilowa 30W
<b>Zakres napięcia wejściowego (Vin)</b>	10+15V DC
<b>Napięcie wyjściowe</b>	12V (±5%)
<b>Wydajność prądowa</b>	ciągła 2.0A, chwilowa 2.5A
<b>Pobór prądu przez układ przetwornicy</b>	7+15mA maks.
<b>Zabezpieczenie przed zwarcieniem wyjścia</b>	elektroniczne
<b>Sygnalizacja pracy</b>	dioda LED: stan zasilania na wyjściu
<b>Zakres temperatur pracy</b>	od -10°C do +40°C

**UWAGI:**

Moduł powinien być chroniony przed wpływami atmosferycznymi, w szczególności przed deszczem i nasłonecznieniem.

**OZNAKOWANIE WEEE**


Jeżeli zamierzasz pozbyć się tego produktu, nie wyrzucaj go razem ze zwykłymi domowymi odpadkami. Według dyrektywy WEEE (Dyrektywa 2002/96/EC) obowiązującej w Unii Europejskiej dla używanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

W Polsce zgodnie z przepisami ustawy z dnia 1 lipca 2005 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, który zamierza pozbyć się tego produktu, jest obowiązany do oddania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m.in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz przez gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów.

Powyższe obowiązki ustawowe wprowadzone zostały w celu ograniczenia ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zapewnienia odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w zużyтым sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.



ATTE Stożek Mirosław

34-730 Mszana Dolna ul. Starowiejska 39; tel: 12 378 94 02 fax: 18 541 71 81

biuro@atte.pl

1.0

**DANE TECHNICZNE**

<b>Wymiary</b>	50 × 60 × 25 (szer. × dł. × wys.)
<b>Obudowa</b>	brak, konstrukcja otwarta
<b>Typ zasilacza</b>	impulsowy Step-Up/Down, sprawność 83+89%
<b>Moc zasilacza</b>	25W ciągła, chwilowa 30W
<b>Zakres napięcia wejściowego (Vin)</b>	10+15V DC
<b>Napięcie wyjściowe</b>	12V (±5%)
<b>Wydajność prądowa</b>	ciągła 2.0A, chwilowa 2.5A
<b>Pobór prądu przez układ przetwornicy</b>	7+15mA maks.
<b>Zabezpieczenie przed zwarcieniem wyjścia</b>	elektroniczne
<b>Sygnalizacja pracy</b>	dioda LED: stan zasilania na wyjściu
<b>Zakres temperatur pracy</b>	od -10°C do +40°C

**UWAGI:**

Moduł powinien być chroniony przed wpływami atmosferycznymi, w szczególności przed deszczem i nasłonecznieniem.

**OZNAKOWANIE WEEE**


Jeżeli zamierzasz pozbyć się tego produktu, nie wyrzucaj go razem ze zwykłymi domowymi odpadkami. Według dyrektywy WEEE (Dyrektywa 2002/96/EC) obowiązującej w Unii Europejskiej dla używanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

W Polsce zgodnie z przepisami ustawy z dnia 1 lipca 2005 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, który zamierza pozbyć się tego produktu, jest obowiązany do oddania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m.in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz przez gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów.

Powyższe obowiązki ustawowe wprowadzone zostały w celu ograniczenia ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zapewnienia odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w zużyтым sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.



ATTE Stożek Mirosław

34-730 Mszana Dolna ul. Starowiejska 39; tel: 12 378 94 02 fax: 18 541 71 81

biuro@atte.pl

1.0

**DANE TECHNICZNE**

<b>Wymiary</b>	50 × 60 × 25 (szer. × dł. × wys.)
<b>Obudowa</b>	brak, konstrukcja otwarta
<b>Typ zasilacza</b>	impulsowy Step-Up/Down, sprawność 83+89%
<b>Moc zasilacza</b>	25W ciągła, chwilowa 30W
<b>Zakres napięcia wejściowego (Vin)</b>	10+15V DC
<b>Napięcie wyjściowe</b>	12V (±5%)
<b>Wydajność prądowa</b>	ciągła 2.0A, chwilowa 2.5A
<b>Pobór prądu przez układ przetwornicy</b>	7+15mA maks.
<b>Zabezpieczenie przed zwarcieniem wyjścia</b>	elektroniczne
<b>Sygnalizacja pracy</b>	dioda LED: stan zasilania na wyjściu
<b>Zakres temperatur pracy</b>	od -10°C do +40°C

**UWAGI:**

Moduł powinien być chroniony przed wpływami atmosferycznymi, w szczególności przed deszczem i nasłonecznieniem.

**OZNAKOWANIE WEEE**


Jeżeli zamierzasz pozbyć się tego produktu, nie wyrzucaj go razem ze zwykłymi domowymi odpadkami. Według dyrektywy WEEE (Dyrektywa 2002/96/EC) obowiązującej w Unii Europejskiej dla używanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

W Polsce zgodnie z przepisami ustawy z dnia 1 lipca 2005 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, który zamierza pozbyć się tego produktu, jest obowiązany do oddania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m.in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz przez gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów.

Powyższe obowiązki ustawowe wprowadzone zostały w celu ograniczenia ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zapewnienia odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w zużyтым sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.



ATTE Stożek Mirosław

34-730 Mszana Dolna ul. Starowiejska 39; tel: 12 378 94 02 fax: 18 541 71 81

biuro@atte.pl

1.0