

Karta produktu:

Zasilacz medyczny 12V 1,25A 15W otwarty (typu Open Frame) MFM Mean Well

MEAN WELL



Producent:	MEAN WELL
Symbol:	50.0736
Kod producenta:	MFM-15-12
Kod EAN:	4711287427102

Opis produktu

ZASILACZ MEDYCZNY OTWARTE CHŁODZENIE 12 V 1.25 A 15 W MEAN WELL

Niezawodny zasilacz medyczny | MEAN WELL MFM-15-12

Niezbędny komponent w systemach zasilania **urządzeń medycznych**. Zasilacz medyczny **MFM** to gwarancja **bezpiecznego i stałego napięcia**, przy jednoczesnym zachowaniu kompaktowych wymiarów urządzenia (49 x 23.8 x 23 mm).

Zgodność z wieloma normami medycznymi (**2xMOOP**, **IEC/EN60601-1**) i liczne zabezpieczenia pozwalają na bezproblemowe zasilanie sprzętu medycznego do badań lub przenośnych urządzeń medycznych.



Zasilacze jednowyjściowe medyczne

Sprawdzone serie zasilaczy jednowyjściowych typu Open Frame. Cechuje je szeroki zakres zabezpieczeń, w tym przeciwzwarceniowe, przepięciowe, przeciążeniowe oraz termiczne, zgodne z normami medycznymi. Aktywne chłodzenie przy otwartym obiegu powietrza, zapewnia bezproblemową pracę przy temperaturze pracy w zakresie -20 ~ +70°C.



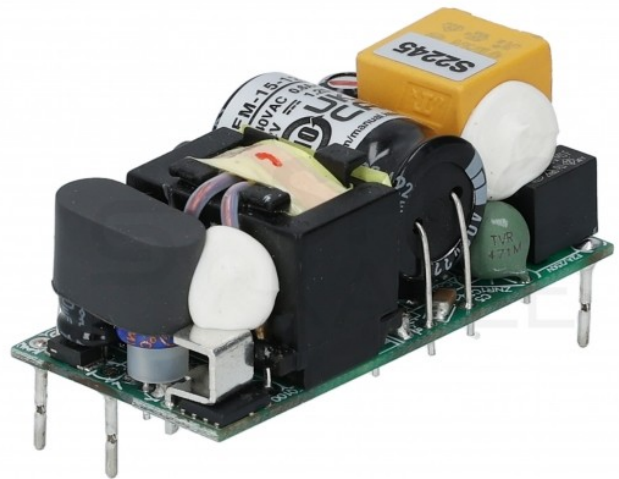


Seria MPS i RPS to:

- napięcie wejściowe **90-264 V AC (80-264 V AC – RPS 30/45/65) 120-370 V DC**
- **zabezpieczenia:** przeciwzwarceniowe, przepięciowe oraz przeciążeniowe
- **zabezpieczenie** termiczne RPS-160
- **regulacja** napięcia wyjściowego w zakresie -5~+10% (+/- 10% RPS-160)
- **chłodzenie** przy otwartym obiegu powietrza
- moc wyjściowa RPS-160: 110 W konwekcja, 160 W wymuszony obieg 35m3/h
- temperatura pracy **-20~+70°C (-30~+70°C - RPS 30/45/65)**
- kompensacja spadku napięcia RPS-160 dla modeli **5-15V**
- sygnalizacja stanu pracy RPS-160
- **zgodność z normami medycznymi**
- wyjście standby 5 V RSPG-160
- mały prąd upływu
- niewielkie rozmiary

Dane techniczne:

- Producent: **MEAN WELL**
- Indeks producenta: **MFM-15-12**
- Typ zasilacza: **medyczny**
- Napięcie wyjściowe: **12 V**
- Prąd: **1.25 A**
- Moc: **15 W**
- Wymiary: **49 x 23.8 x 23 mm**
- Wydajność: **86.5%**
- Tolerancja: **+/- 2.5%**
- Zakłócenia: **150 mV**



Cechy produktu:

- **kompaktowe** rozmiary, **mała** waga
- zgodność z **normami medycznymi** (2xMOPP), IEC/EN60601-1
- **izolacja** klasy II
- mały prąd upływu

Zastosowanie:

- zasilanie **sprzętu medycznego** do **badan**,
- **przenośne** urządzenia medyczne,
- urządzenia medyczne niewymagające dużego zużycia energii w trybie czuwania itp.



Opis producenta:

Światowy lider w dziedzinie systemów zasilania, na rynku nieprzerwanie od 1982 roku. Firma MEAN WELL ma w swojej ofercie przeszło 9000 różnych modeli sprzętu elektronicznego,

m.in. charakterystyczne zasilacze LED.

Od dłuższego produkty tej marki możemy znaleźć w każdym zakątku globu, wszystko za sprawą ponad 200 dystrybutorów. Renoma, którą sobie wypracowało MEAN WELL przez ostatnie 30 lat działalności, to zasługa przede wszystkim trwałości i funkcjonalności produkowanych urządzeń, a także stałe aktualizowanie i dostosowywanie oferty.



Specyfikacja

Moc	15W
Napięcie [V]	12
Prąd znamionowy [A]	1,25
Rodzaj	medyczny