



## Zasilacz impulsowy medyczny model MDP200 o mocy 200W



OPEN FRAME (OF)



PROTECTIVE CASE (PC)

### ZALETY:

- *spełnia normę EN 60601-1 a także posiada 2xMoPP,*
- *uniwersalny zakres napięć wejściowych 90-264VAC,*
- *wysoka sprawność do 93,5%,*
- *aktywna funkcja PFC (klasa C dla obciążenia >25%),*
- *wbudowany komplet zabezpieczeń: OTP, OVP, OCP oraz SCP.*

### SPECYFIKACJA:

#### Wejście AC

Zakres napięć:	90-264 VAC
Częstotliwość:	50-60Hz
Prąd wejściowy:	2,5A przy 180VAC
Prąd startowy:	100A przy 240VAC

#### Wyjście DC

Zakres napięć:	12-48 VDC (tabela)
Max.prąd:	4,17-16,66A (tabela) wg mocy
Stabilizacja, szумы i tętnienia:	<±1,5%
Sprawność:	do 93,5%

#### Parametry eksploatacyjne

Zakres temperatury pracy:	-20°C...+60°C
MTBF:	279 000h
Normy:	EN 60601-1, EN60601-1-2 class B, EN 60601-1-2 (4 edycja), EN 60950-1, EN55032 class B, EN 61000-3-2 class A,D, EN55024 dla EMC.

### TABELA NAPIĘĆ DC I PRĄDÓW:

Typ	Moc	Napięcie	Prąd max.
MDP200-US12-OF	200W (160W)	12V	16.66A (13.33A)
MDP200-US24-OF	200W (160W)	24V	8.33A (6.66A)
MDP200-US48-OF	200W (160W)	48V	4.17A (3.33A)
MDP200-US12-PC	200W (160W)	12V	16.66A (13.33A)
MDP200-US24-PC	200W (160W)	24V	8.33A (6.66A)
MDP200-US48-PC	200W (160W)	48V	4.17A (3.33A)

Uwaga: Wartości podane w nawiasach podane są dla zasilacza z chłodzeniem konwekcyjnym (niewymuszonym).

W celu złożenia zapytania ofertowego prosimy o podanie modelu np. MDP200-US24-OF.

### WYMIARY:

OPEN FRAME (OF):	50.8x101.6x37.6mm
PROTECTIVE CASE (PC):	62x117x40mm.