

# PRZETWORNICA NAPIĘCIA PS-500

**30 ÷ 80V / 12V (13.8V) 500W**  
**IZOLACJA GALWANICZNA**

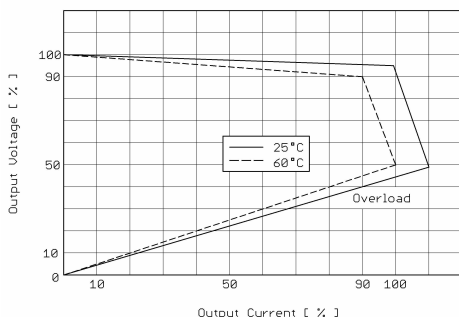


Napięcie wejściowe [VDC]:	30 ÷ 80
Napięcie wyjściowe [VDC]:	13,8
Moc ciągła (Uwe < 50V):	< 400
Moc ciągła (Uwe > 50V):	> 400
Maksymalna moc wyjściowa [W]:	450
Zabezpieczenie przeciążeniowe [W]:	500
Zabezpieczenie termiczne:	80°C
Pobór prądu bez obciążenia:	< 60mA
Zakłócenia na wyjściu:	< 50mV
Zakłócenia na wejściu:	< 50mV
Sprawność:	85%
Temperatura pracy:	-25 ~ +55°C
Izolacja galwaniczna wejścia / wyjścia:	> 0.5kV rms
Chłodzenie:	Aktywne
Wyprowadzenia:	Złącze M4
Obudowa:	Aluminium
Stopień ochrony:	IP21
Wymiary LxBxH [mm]:	235x109x96
Waga [g]:	1800
Safety:	EN 60950
Emission:	EN 55014-1
Immunity:	EN 55014-2
Kod produktu:	5001201

- Obniżające napięcie
- Szeroki zakres napięć wejściowych (30V ÷ 80V)
- **Izolowane galwanicznie**
- Możliwość łączenia równoległego
- Dostępne w innych wersjach napięcia wyjściowego (na zamówienie)

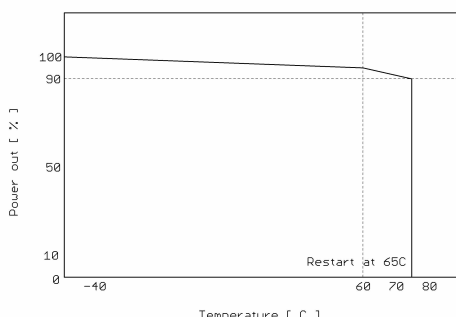


TYP. CURRENT LIMITED CURVE



PS series

DERATING CURVE



PS series

ISO 9001

