Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 03:20

Link do produktu: https://maxcontrol.pl/przetwornica-podnoszaca-napiecie-do-55v-atte-asuc-100-550-of-p-30772.html



Przetwornica podnosząca napięcie do 55V ATTE ASUC-100-550-OF

Cena	**141,45 zł**
Numer katalogowy	**21341**
Kod producenta	**ASUC-100-550-OF**
Kod EAN	**5902143690719**

Opis produktu

Przetwornica podnosząca napięcie do 55V ATTE ASUC-100-550-OF

Model: ASUC-100-550-OF

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- szeroki zakres napięcia zasilania
- ustalone napięcie wyjściowe 55 VDC
- niskie nagrzewanie urządzenia dzięki wysokiej sprawności przetwornicy
- duża moc wyjściowa przy niewielkich gabarytach modułu
- odporność na odwrotną polaryzację napięcia zasilania

Przeznaczenie

ASUC-100-550-OF to wysokosprawna, nieizolowana przetwornica DC/DC podnosząca napięcie. Przetwornica pozwala na pracę w szerokim zakresie napięć wejściowych i posiada ustalone napięcie wyjściowe 55 VDC. Typowym zastosowaniem modułu jest wytwarzanie napięcia zasilającego PoE 55VDC z napięcia 12 VDC lub 24 VDC pochodzącego z zasilacza buforowego. Wyższe napięcie pozwala skompensować spadki napięć dla odbiorników PoE dużej mocy.

Konstrukcja OF (Open Frame) umożliwia zabudowę urządzenia w dowolnej obudowie, jednak najwygodniejszym sposobem montażu, są dedykowane obudowy serii ABOX, oraz blachy montażowe, wyposażone w otworowanie systemowe w rastrze 10,8mm. Jest ono kompatybilne z rozstawem otworów montażowych modułów do zabudowy. Systemowe rozwiązanie pozwala na pionowy lub poziomy montaż wybranych urządzeń w dowolnej, otworowanej części obudowy lub blachy montażowej.

Specyfikacja

Napięcie wyjściowe	55VDC +/-2%
Moc wyjściowa	120W @24V, 80W @12V

Sprawność	93% @Vin=12V, Pout=80W
Napięcie zasilania	10...30 VDC
Prąd jałowy przetwornicy	27mA @12V
Sygnalizacja pracy	LED1 - obecność napięcia wyjściowego
Konstrukcja obudowy	Brak - moduł do zabudowy
Montaż	Zatrzaskowe kołki dystansowe, otwory montażowe w rastrze 10,8 mm
Temperatura pracy	-20...+40°C
Wymiary	40 x 83 x 27 mm
Waga	0,036kg

Dane importera/producenta: ATTE, ul. 3 maja 81B, Myślenice, Polska, email: zamowienia@atte.pl