

Zasilacz 27V, 55A - 1500W, 1 kanał

Kód produktu: AM7150

EAN13: -

HS kód: 85044090

Warianty produktów:

Parametry produktów:

Napięcie wejściowe: 190V-240V AC, 47-63 Hz

Napięcie wyjściowe: 27V DC

Prąd wyjściowy: 55A

Moc wyjściowa: 1500W

Pokrycie: IP20



Opis wyrobu:

Zasilacz impulsowy przeznaczony do zabudowy, lub w szafach rozdzielczych. Zasilacz ten ma konstrukcję przemysłową, jest zamknięty w metalowej ramie o stopniu ochrony IP20, posiada standardową kostkę zaciskową ze śrubami do podłączenia napięcia wejściowego wraz z przewodem uziemiającym oraz jedno wejście DC. Zasilacz posiada zabezpieczenie przeciwzwarceniowe, przeciwprzeciążeniowe i nadprądowe. Zasilacz jest aktywnie chłodzony. Zasilacz zawiera diodę LED, która służy do wskazywania napięcia oraz trymer, dzięki któremu można regulować poziom napięcia zasilacza.

Nadaje się na przykład do zasilania serwowmotorów, automatyki domowej, bramek i innych aplikacji. Zawsze należy pozostawić odpowiedni margines mocy (20-25%), zasilacz nie jest przystosowany do długotrwałej pracy na granicy możliwości mocy. Dostępnych jest więcej zasilaczy przemysłowych o różnych parametrach.

Napięcie wejściowe: 190-240 VAC, 47-63 Hz.

Napięcie wejściowe: 27 V DC, maks. 55A

Zakres regulacji trymera: 24-30 V DC

Sprawność: 85.5%

Zabezpieczenie przed przepięciem (105÷50%), przepięciem, zwarcie (automatyczne odzyskiwanie)

Zabezpieczenie przed przepięciem: $\pm 70^{\circ}\text{C}$ (reset przy spadku poniżej 50°C)

Tester wibracji 2G (10-500Hz/10min)

Rezystancja izolacji: I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG:100M Ohm/500VDC

Konstrukcja metalowa

Temperatura pracy: 0~50°C

Wilgotność otoczenia: 0~95%

Tylko do użytku wewnętrznego (ochrona IP20)

Rozmiar: 291x132x68mm

