

Link do produktu: <https://zabezpieczeniapoznan.pl/en54-7a40-zasilacz-buforowy-impulsowy-en54-27-6v7a2x40ah-p-193.html>



EN54-7A40 Zasilacz buforowy, impulsowy EN54 27,6V/7A/2x40Ah

Cena brutto	1 345,97 zł
Cena netto	1 094,28 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	152-1364
Producent	Pulsar

Opis produktu

Zasilacz buforowy, impulsowy **EN54-7A40**.

Specyfikacja techniczna:

Klasa funkcjonalna PN-EN 12101-10:2007	A
Napięcie zasilania	230V AC (-15%/+10%)
Pobór prądu	1,36A 230V AC
Częstotliwość zasilania	50Hz
Moc zasilacza	193W
Sprawność	82%
Napięcie wyjściowe w 20 °C	22,0V÷ 27,6V DC - praca buforowa 20,0V÷ 27,6V DC - praca bateryjna
Prąd wyjściowy	Praca ciągła: I _{max a} = 5A Praca chwilowa: I _{max b} = 7A
Maksymalna rezystancja obwodu akumulatorów	300m Ohm
Napięcie tętnienia	100mVp-p max.
Pobór prądu przez układy zasilacza podczas pracy bateryjnej	I = 78mA Uwaga ! Jeżeli do zasilacza zostanie dołączony interfejs komunikacyjny lub moduł bezpiecznikowy wówczas należy doliczyć dodatkowy pobór prądu.
Prąd ładowania akumulatorów	2A
Współczynnik kompensacji temperaturowej napięcia akumulatorów	-40mV/ °C (-5 °C ÷ 40 °C)

Sygnalizacja niskiego napięcia akumulatorów	Ubat
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	$U > 30,5V \pm 0,5V$ - odłączenie napięcia wyjściowego (odłączenie AUX+), przywracane automatycznie
Zabezpieczenie przed zwarciami SCP	F8A - bezpiecznik topikowy FAUX1, FAUX2 (awaria wymaga wymiany wkładki topikowej)
Zabezpieczenie przed przeciążeniem OLP	Programowo - sprzętowe
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatorów SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia	F10A - bezpiecznik topikowy FBAT (awaria wymaga wymiany wkładki topikowej)
Zabezpieczenie akumulatorów przed nadmiernym rozładowaniem UVP	U
Sygnalizacja otwarcia pokrywy zasilacza	Mikrowyłącznik TAMPER
Wyjścia techniczne: - EPS FLT; wyjście sygnalizujące awarię zasilania AC - APS FLT; wyjście sygnalizujące awarię akumulatorów - PSU FLT; wyjście sygnalizujące awarię zasilacza - ALARM; wyjście sygnalizujące awarię zbiorczą	typ - elektroniczne, max 50mA/30V DC, izolacja galwaniczna 1500VRMS - opóźnienia ok. 10s/1m/10m/30m (+/-5%) - konfiguracja z poziomu pulpitu typ - elektroniczne, max 50mA/30V DC, izolacja galwaniczna 1500VRMS
Wejście techniczne EXTi	Napięcie załączenia - $10 \div 30V$ DC Napięcie wyłączenia - $0 \div 2V$ DC Poziom izolacji galwanicznej 1500VRMS
Wyjście przekaźnikowe EXTo	1A 30V DC / 50V AC
Sygnalizacja optyczna:	diody LED na pcb zasilacza, panel LED wskazania prądu wyjściowego wskazania napięcia wyjściowego AUX1, AUX2 wskazania rezystancji obwodu akumulatorów wskazania napięcia sieci zasilającej kody awarii wraz z historią
Sygnalizacja akustyczna:	sygnalizator piezoelektryczny ~75dB / 0,3m
Bezpieczniki: - FMAINS - FBAT - FAUX1 - FAUX2	T 6,3A / 250V F 10A / 250V F 8A / 250V F 8A / 250V
Akcesoria dodatkowe (nie będące na wyposażeniu zasilacza)	interfejs USB-TTL „INTU”; komunikacja USB-TTL interfejs RS485 „INTR”; komunikacja RS485 interfejs USB-RS485 „INTUR”; komunikacja USB-RS485 interfejs Ethernet „INTE”; komunikacja ethernet interfejs WiFi „INTW”; komunikacja bezprzewodowa WiFi interfejs RS485-Ethernet „INTRE”; komunikacja RS485-Ethernet interfejs RS485-WiFi „INTRW”; komunikacja bezprzewodowa

	RS485-WiFi
Warunki pracy	2 klasa środowiskowa (PN-EN12101-10:2007), -5 °C÷75 °C
Obudowa	Blacha stalowa DC01, 1,2mm, kolor RAL3001 - czerwony
Wymiary	420 x 420 x 182 (WxHxD) mm (+/- 2)
Waga netto/brutto	11,8/ 13,3 kg
Miejsce na akumulatory	2x40Ah/12V (SLA) max. 370 x 180 x 175mm (WxHxD) max
Zamykanie	Zamek na klucz
Certyfikaty, deklaracje	Certyfikat stałości właściwości użytkowych CNBOP-PIB Nr 1438-CPR-0385, świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB Nr 2174/2014 CE, RoHS
Uwagi	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania. Chłodzenie konwekcyjne.