

Link do produktu: <https://zabezpieceniapoznan.pl/en54-3a28lcd-zasilacz-buforowy-impulsowy-en54-27-6v3a2x28ah-p-187.html>



EN54-3A28LCD Zasilacz buforowy, impulsowy EN54 27,6V/3A/2x28Ah

Cena brutto	1 329,74 zł
-------------	--------------------

Cena netto	1 081,09 zł
------------	--------------------

Dostępność	Niedostępny
------------	--------------------

Czas wysyłki	24 godziny
--------------	-------------------

Numer katalogowy	152-1358
------------------	-----------------

Producent	Pulsar
-----------	---------------

Opis produktu

Zasilacz buforowy, impulsowy **EN54-3A28LCD**.

Specyfikacja techniczna:

Klasa funkcjonalna PN-EN 12101-10:2007	A
Napięcie zasilania	230V AC (-15%/+10%)
Pobór prądu	0,56A 230V AC
Częstotliwość zasilania	50Hz
Moc zasilacza	83W
Sprawność	84%
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} = 1,5A Praca chwilowa: I _{max b} = 3A
Maksymalna rezystancja obwodu akumulatorów	300m Ohm
Napięcie tętnienia	90mVp-p max.
Pobór prądu przez układy zasilacza podczas pracy bateryjnej	I = 65mA I = 55mA - wyłączone podświetlenie pulpitu LCD Uwaga ! Jeżeli do zasilacza zostanie dołączony interfejs komunikacyjny lub moduł bezpiecznikowy wówczas należy doliczyć dodatkowy pobór prądu.
Prąd ładowania akumulatorów	1,5A
Współczynnik kompensacji	-40mV/ °C (-5 °C ÷ 40 °C)

temperaturowej napięcia akumulatorów	
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	F5A - bezpiecznik topikowy FAUX1, FAUX2 (awaria wymaga wymiany wkładki topikowej)
Zabezpieczenie przed przeciążeniem OLP	Programowo - sprzętowe
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatorów SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia	F6,3A - 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 EXT0	1A 30V DC /50V AC
Sygnalizacja optyczna:	diody LED na pcb zasilacza, panel LCD wskazania parametrów elektrycznych, np.: napięcie, prąd, rezystancja obwodu, napięcie sieci zasilającej sygnalizacja awarii konfiguracja ustawień zasilacza z poziomu panelu 2 poziomy dostęp zabezpieczone hasłami historia pracy zasilacza - 6144 wartości historia zdarzeń - 2048 zdarzeń zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem baterijnym
Sygnalizacja akustyczna:	sygnalizator piezoelektryczny ~75dB /0,3m
Bateria wyświetlacza LCD	3V, litowa, CR2032
Bezpieczniki: - FMAINS - FBAT - FAUX1 - FAUX2	T 3,15A / 250V F 6,3A / 250V F 3,15 / 250V F 5A / 250V
Akcesoria dodatkowe (nie będące na	interfejs USB-TTL „INTU”; komunikacja USB-TTL

wyposażeniu zasilacza)	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	10,3/ 11,9 kg
Miejsce na akumulatory	2x28Ah/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.