

Kod: HPSG3-12V5A-D

ZASILACZ BUFOROWY IMPULSOWY **HPSG3-12V5A-D** PULSAR

Zasilacz buforowy jest przeznaczony do zasilania central alarmowych, czujników, zamków szyfrowych, kamer, manipulatorów, domofonów i innych urządzeń wchodzących w skład systemu alarmowego.

Zasilacz buforowy został zaprojektowany zgodnie z wymogami normy EN50131-6:2017 (Systemy Sygnalizacji Włamania i Napadu) oraz normy EN60839-11-2:2015+AC:2015 (Kontrola Dostępu) w stopniu 1, 2, 3 i klasie środowiskowej II. Zasilacz buforowy przeznaczony jest do nieprzerwanego zasilania urządzeń wymagających napięcia 12V DC (+/-15%).

Należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe chłodzenie zasilacza podczas pracy!



Rodzaj zasilacza:	Impulsowy
Napięcie wejściowe:	200 V ... 240 V AC
Napięcie wyjściowe:	11.0 V ... 13.8 V (praca buforowa) 10.0 V ... 13.8 V (praca bateryjna)
Wydajność prądowa (łączna):	5 A
Prąd ładowania akumulatora:	1.8 A
Moc:	69 W
Liczba wyjść:	2
Zabezpieczenia:	<ul style="list-style-type: none"> • Przeciwzwarciowe • Przeciążeniowe • Nadnapięciowe • Wykrywanie sabotażu - otwarcia obudowy, oderwania od podłoża, • Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora • Zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarcie i odwrotnym podłączeniem

Kontrola pracy zasilacza:	<ul style="list-style-type: none">• Wyjście EPS FLT - sygnalizujące awarię zasilania AC• Wyjście APS FLT - Brak lub awaria akumulatora• Sygnalizacja obecności zasilania sieciowego AC• Sygnalizacja obecności napięcia wyjściowego DC• Sygnalizacja awarii akumulatora• Dynamiczny test akumulatora• Kontrola ciągłości obwodu akumulatora• Kontrola napięcia akumulatora• Kontrola ładowania i konserwacji akumulatora.
Wybrane cechy:	<ul style="list-style-type: none">• Sprawność $\leq 86\%$• Funkcja START do manualnego załączenia zasilania z akumulatora
Spełniane normy:	<ul style="list-style-type: none">• EN 50131-6:2017, Grade 1+3, Environmental class II• EN60839-11-2:2015+AC:2015, Grade 1+4, Environmental class I• Klasa szczelności : IP44
Miejsce na akumulator:	12V/40Ah
Maks. wymiary akumulatora:	300 x 170 x 170 mm
Temperatura pracy / wilgotność względna:	-10 ... 40 °C / 20 ... 90 %
Waga:	8 kg
Wymiary:	405 x 315 x 185 mm
Producent / Marka:	PULSAR
Gwarancja:	2 lata