

Przemysłowe zasilacze serii S dedykowane są do urządzeń automatyki budynkowej, przemysłowej systemach dozoru i alarmu.

Niskoprofilowa konstrukcja umożliwia stosowanie zasilaczy w typowych szafkach bezpieczniowych. Charakteryzują się wysoką estetyką wykonania niezawodnością działania, znakomitymi parametrami technicznymi.

COBI-ELECTRONIC to całkowicie polski pomysł na zasilacz impulsowy małej mocy. Zastosowanie nowoczesnych układów scalonych umożliwiło znaczną redukcję wymiarów urządzenia, są to obecnie najmniejsze zasilacze w obudowie modułowej na naszym rynku. Mała ilość użytych elementów jest również wyznacznikiem niezawodności zasilacza. Posiadają elektroniczne zabezpieczenia przed skutkami zwarcia i przeciążeń wzrostem temperatury, przepięciem na wejściu i wyjściu oraz wbudowany układ softstart i filtr EMC. Znajdują szerokie zastosowanie w automatyce przemysłowej, budynkowej, systemach alarmu i dozoru.

Dane techniczne

Napięcie wejściowe	110-230VAC/VDC
zakres napięcia wejściowego	85-265VAC 90-385VDC
Częstotliwość	50-60 Hz
Udar prądu przy załączeniu	
Pobór prądu	
Bezpiecznik wejściowy wewnętrzny	RFT 2,5A model 10WAT bez bezpiecznika
Ochrona przepięciowa	Tak - wbudowany warystor VP275V
Poziom zakłóceń	N-wbudowany filtr przeciwzakłóceńowy
Bocznikowanie zaniku napięcia sieci	>20ms
Wejściowy układ soft start	Termistor NTC
Zabezpieczenie nadnapięciowe	> 265VAC
Dane wyjścia	
Tolerancja napięcia wyjściowego	+/- 1% z regulacją model 10WAT bez regulacji
Tętnienia napięcia wyprostowanego	50mVpp
Powolny przyrost napięcia wyj.	umożliwia start zasilacza przy współpracy z urządzeniami o dużym prądzie rozruchowym
Ochrona przepięciowa wyjścia	wbudowana dioda zenera na wyjściu
Zabezpieczenie zwarciove	Tak
Zabezpieczenie przeciążeniowe	Po przekroczeniu 150% prądu znamionowego
Zabezpieczenie temperaturowe	W przypadku nadmiernego wzrostu temperatury
Możliwość pracy równoległej	Tak-
Wskaźnik działania	Wbudowana dioda LED
Układ auto restart	W przypadku zadziałania jednego z układów zabezpieczających zasilacz odcina napięcie wyjściowe po zaniku przyczyny następuje automatyczny start

Dane klimatyczne

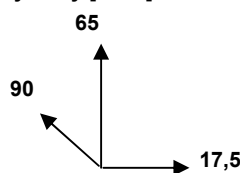
Temperatura pracy	-25 +50 C
Wilgotność	do 95% przy 25 C, bez obroszenia

Dane ogólne

Napięcie izolacji	2,5kV
Bezpieczeństwo elektryczne	EN60950
Zgodność elektromagnetyczna	EN55022 środowisko przemysłowe
Sposób instalowania	na szynie DIN
Typ połączenia	przylącze śrubowe 0,2-2,5mm ²
Typ ochrony / klasa ochrony	IP 20 / II stopień ochrony
Sprawność	>80%

10 WAT

wymiary [mm]

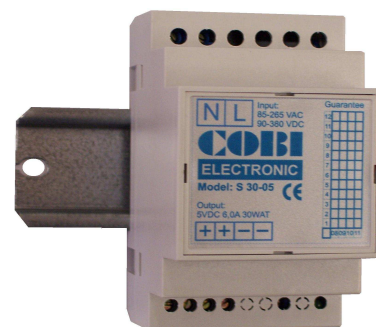
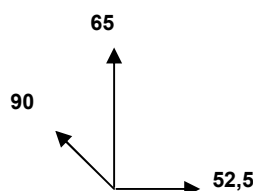


CE 01

Symbol	Moc [W]	Napięcie [V]	Prąd [A]	Cena PLN netto
S 10-12	10	12	0,8	95,00
S 10-13	10	13,5	0,7	95,00
S 10-15	10	15	0,7	95,00
S 10-24	10	24	0,4	95,00
S 10-48	10	48	0,2	95,00

30 WAT

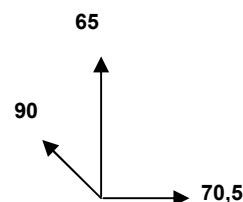
wymiary [mm]



Symbol	Moc [W]	Napięcie [V]	Prąd [A]	Cena PLN netto
S 30-05	30	5	6,0	125,00
S 30-12	30	12	2,5	125,00
S 30-13	30	13,5	2,2	125,00
S 30-15	30	15	2,0	125,00
S 30-24	30	24	1,3	125,00
S 30-48	30	48	0,6	125,00

50 WAT

wymiary [mm]



Symbol	Moc [W]	Napięcie [V]	Prąd [A]	Cena PLN netto
S 50-12	50	12	4,2	150,00
S 50-13	50	13,5	3,7	150,00
S 50-15	50	15	3,3	150,00
S 50-24	50	24	2,1	150,00
S 50-48	50	48	1,0	150,00