

Zasilacz

KDH-ZAS12/6/17



Zasilacz buforowy KDH-ZAS12/6/17 dedykowany jest do zasilania kontrolerów:

- KaDe serii KS2000,
- KaDe serii KS3000,
- Kantech KT-1.

Zasilacz przeznaczony jest do bezprzerwowego zasilania urządzeń przystosowanych do zasilania napięciem 12V DC. Źródłem zasilania rezerwowego jest 12V akumulator kwasowo-ołowiowe typu VRLA. Zasilacz wykonany jest w postaci szafki, przeznaczonej do zawieszenia na ścianie, w której zamontowano moduł zasilacza i przewidziano miejsce na akumulator 12V 18Ah. Moduł ten zajmuje się całością obsługi baterii akumulatorów, zabezpieczeniem wyjść, sygnalizacją itp.

Do podłączenia baterii akumulatorów służą dwa, na stałe zamocowane przewody zakończone konektorami 6.3mm. Połączenie z akumulatorem 18Ah, który jest wyposażony w zaciski śrubowe, wykonuje się za pośrednictwem elementu przejściowego - konektora męskiego 6.3mm z otworem $\varnothing 6\text{mm}$.

Wyjścia prądowe zasilacza i jego wyjścia sygnalizacji przekaźnikowej podłączone są za pomocą złączy wyposażonych w zaciski śrubowe. Podłączenie może być wykonane zarówno w przypadku, gdy nasadki złączy są już zamocowane w zasilaczu jak i w uprzednim ich wysunięciu.

Napięcie zasilania	110V-240 V AC
Pobór prądu	1.52A@230V AC max.
Napięcie wyjściowe	13.5V-13.7V DC
Prąd wyjściowy	5A + 1A ładowanie akumulatora
Ochrona akumulatora	tak
Wymiary	394 x 354 x 86 mm
Dedykowany akumulator	18 Ah
Temperatura pracy	-25°C...+55°C
Wyjścia techniczne	EPS - awaria zasilania AC, LoB - niski poziom napięcia akumulatora
Przeznaczenie	KDH-KS2012-IP, KDH-KS2024-IP, KDH-KS3012-IP, KDH-KS3024-IP, KDH-KS-2000-IP-ELV, KDH-MOD2016-ELV