

## Karta Katalogowa

Uniwersalny moduł monitoringu zasilania jednofazowego BKT IP-PDU, gniazdo 1xIEC60309, wtyk 1xIEC60309

Nr karty KK\_1134UIP7V6.01-7\_01.16


Uniwersalny moduł monitoringu zasilania jednofazowego rozszerza funkcjonalność listew PDU Basic, modułowych listew PCDS o dodatkowe funkcje monitorujące i zarządzające. Niewielkie gabaryty modułu oraz zastosowanie kabli zasilających moduł o długości 2m pozwalają na dowolny montaż zarówno pionowy 0U jak i poziomy.

Umożliwia monitoring napięcia zasilania [V], aktualnego obciążenia prądowego [A], aktualnej mocy [kW] oraz zużycia energii [kWh]

Dodatkowy port do podłączenia czujnika temperatury i wilgotności zapewnia monitoring warunków środowiskowych w szafie teleinformatycznej.



## Charakterystyka produktu

Nr katalogowy	1134UIP7V6.01-7
Wtyk	1 x IEC 60309 16A/250V (na kablu)
Kabel	H05VV-F 3 x 2.5 mm <sup>2</sup> , 2.0 m, czarny
Gniazdo	1 x IEC 60309 16A/250V (na kablu)
Kabel	H05VV-F 3 x 2.5 mm <sup>2</sup> , 2.0 m, czarny
Elementy dodatkowe	Dodatkowe gniazdo do podłączenia czujnika 1 x temp/wilgotności
Maksymalne obciążenie modułu	16A
Moc znamionowa modułu	3680W
Wymiary dł x szer x wys [mm]	430 x 68 x 44.4
Obudowa	Aluminium w kolorze czarnym
Uchwyty stałe	
Wtyk zasilający	
IEC 60309 16A/250V	

GNIAZDO SIECIOWE 16A/250V  IEC60309	DŁUGOŚĆ KABLA <b>2.0 m</b>
MOC ZNAMIONOWA <b>3.7 kW</b>	GWARANCJA <b>2 LATA</b>

## Karta Katalogowa

Uniwersalny moduł monitoringu zasilania jednofazowego BKT IP-PDU, gniazdo 1xIEC60309, wtyk 1xIEC60309

Nr karty KK\_1134UIP7V6.01-7\_01.16

## Funkcjonalność

Funkcje		Opis
Monitorowanie		Całkowitego obciążenia prądowego [A]
		Napięcia zasilania [V]
		Całkowitego zużycia energii [kWh]
		Poboru całkowitej mocy [kW]
		Czujnika: Temperatury/Wilgotności
Załączenie/wyłączenie gniazda		Nie
Załączenie/wyłączenie grupy gniazd		Nie
Kontrola		Licznik energii [kWh] (funkcja reset)
Konfiguracja		Napięcia zasilania [V] [min/max]
		Całkowitego obciążenia prądowego [A]
		Trybu pracy listwy: Master/Slave
		Interfejsu Ethernet TCP/IP v4
		Interfejsu SMTP, SNMP, HTTP, Telnet
		Kont i uprawnień dla użytkownika/administratora
		Zakresu Temperatury, Wilgotności
Komunikacja		Interfejs web (HTTP) dostęp za pomocą przeglądarek IE, OPERA, CHROME, FIREFOX
		Ethernet TCP/IP v4
		Protokół SNMP (V1), ModBus (wersja ModBus dostępna na zamówienie)
Obsługiwane czujniki		Temperatury/Wilgotności
Połączenia kaskadowe		Możliwość podłączenia do 5 listew w konfiguracji Master/Slave
Alarmy	Alarmy systemowe	Całkowitego obciążenie prądowego [A]
		Napięcie zasilania [V]
		Z czujnika: Temperatury/Wilgotności
	Definicja progów alarmowych	Całkowitego obciążenie prądowego [A]
		Napięcie zasilania [V] [min/max]
		Temperatury, Wilgotności [min/max]
	Metody alarmowania	Wbudowany wewnętrzny alarm (buzzer)
		Wyświetlenie informacji alarmowej na wyświetlaczu LCD
		Wskaźnik alarmu na interfejsie web
		Wysyłanie informacji alarmowej na adres e-mail
		Trapy SNMP

## Karta Katalogowa

Uniwersalny moduł monitoringu zasilania jednofazowego BKT IP-PDU, gniazdo 1xIEC60309, wtyk 1xIEC60309

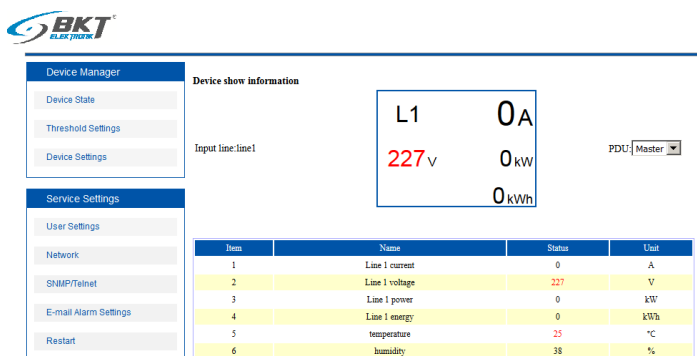
Nr karty KK\_1134UIP7V6.01-7\_01.16

## Interfejs www

Działanie modułu może być dozorowane poprzez interfejs webowy wielo-użytkownikowy, który pozwala na monitorowanie, zarządzanie i administrowanie.

### Umożliwia:

- Weryfikację bieżącego obciążenia całkowitego [A]
- Weryfikację bieżącego napięcia zasilania [V]
- Weryfikację bieżącego zużycia energii [kWh]
- Weryfikację całkowitej mocy [kW]
- Stan alarmów oraz wartości alarmowych
- Dodawanie, usuwanie i edycja użytkownika



**Device Manager**

Device State

Threshold Settings

Device Settings

Service Settings

User Settings

Network

SNMP/TeInet

E-mail Alarm Settings

Restart

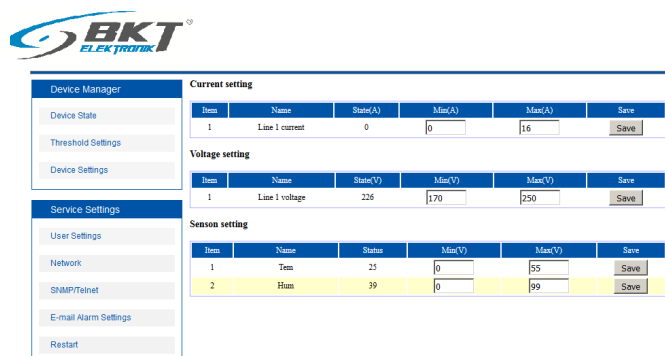
**Device show information**

Input line: line1

PDU: Master

L1	0A
227V	0kW
	0kWh

Item	Name	Status	Unit
1	Line 1 current	0	A
2	Line 1 voltage	227	V
3	Line 1 power	0	kW
4	Line 1 energy	0	kWh
5	temperature	25	°C
6	humidity	38	%



**Device Manager**

Device State

Threshold Settings

Device Settings

Service Settings

User Settings

Network

SNMP/TeInet

E-mail Alarm Settings

Restart

**Current setting**

Item	Name	State(A)	Min(A)	Max(A)	Save
1	Line 1 current	0	0	16	Save

**Voltage setting**

Item	Name	State(V)	Min(V)	Max(V)	Save
1	Line 1 voltage	226	170	250	Save

**Season setting**

Item	Name	Status	Min(V)	Max(V)	Save
1	Tem	25	0	55	Save
2	Hum	39	0	99	Save

## Opcjonalne akcesoria

Czujnik temperatury i wilgotności (1134CTH01)

