

**DIGITUS® ZASILAJĄCA LISTWA ZARZĄDZALNA I-FAZOWA 16A****DN-NP-V-3-18C13-6C19**

EAN 5907772595763

**PODSTAWOWE INFORMACJE**

Zasilająca listwa zarządzalna NPDU V, jednofazowa, 16 A umożliwia zdalny monitoring i zarządzanie systemem dystrybucji energii elektrycznej poprzez sieć TCP/IP. Panel przedni listwy wyposażony jest w 18 gniazd elektrycznych IEC320 C13 oraz w 6 gniazd IEC320 C19. Monitoring portów zasilania może odbywać się poprzez: interfejs sieciowy, interfejs szeregowy RS 485, SNMP lub bezpośrednio poprzez przycisk znajdujący się na panelu zarządzającym. Dostępny port środowiskowy umożliwia monitorowanie: temperatury i wilgotności, otwarcia/zamknięcia drzwi, dymu oraz wody za pomocą dedykowanych czujników.

## CECHY OGÓLNE

- Listwa zarządzalna pionowa
- Gniazdo zasilające IEC 60309 16A/250V
- Gniazda 18xC13 10A/250V, 6xC19 16A/250V
- Max obciążenie 16A

## NORMY, CERTYFIKATY

### Normy

- EN 55032:2015
- EN 55024:2010 + A1:2015
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013

### Certyfikaty

- CE (EMC- 2014/30/EU, LVD - 2014/35/EU, RoHS -2011/65/EU)

## WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

### Funkcje ogólne

- Zdalne zarządzanie gniazdami zasilającymi (włączanie/wyłączanie)
- Zarządzanie połączeniem kaskadowym poprzez protokół SNMP
- Połączenie WiFi – jako opcja
- Graficzne wyświetlanie danych
- Zapisywanie dziennika zdarzeń
- Tryb wielokrotnego alarmu
- Monitorowanie napięcia wejściowego
- Monitorowanie całkowitego prądu obciążenia
- Monitorowanie mocy całkowitej [W]
- Monitorowanie zużycia energii [kWh]
- Monitorowanie całkowitego współczynnika mocy PF
- Monitorowanie poboru prądu dla każdego gniazda
- Monitorowanie zużycia energii dla każdego gniazda [kWh]
- Monitorowanie mocy wyjściowej dla każdego gniazda [W]
- Ustawienie progu alarmowego dla zadanej wartości prądu i napięcia
- Ustawienie progu alarmowego dla zadanej wartości prądu dla każdego gniazda
- Ustawianie progu alarmowego dla zadanej wartości temperatury i wilgotności
- Sterowanie włączaniem/wyłączaniem dla każdego gniazda
- Ustawienie czasu włączenia / wyłączenia dla każdego gniazda
- Ustawienie ograniczenia prądu dla każdego gniazda
- Ustawienie czasu opóźnienia rozruchu

- Ustawienie limitu temperatury i wilgotności
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem (automatyczne wyłączenie)
- Zarządzanie grupami użytkowników

## INTERFEJSY, PROTOKOŁY

<b>Porty sensorów</b>	2x port: (temperatura/wilgotność) + 6x port: (2x temperatura/wilgotność, 2x drzwi, 1x woda, 1x dym)
<b>Interfejs sieciowy</b>	RJ-45, wbudowany Webserver
<b>Język interfejsu</b>	Polski
<b>Protokoły sieciowe</b>	HTTP, TCP/IP v4, SNMP, SMTP, DNS, Telnet, SSH, Modbus-RTU

## WEJŚCIE

<b>Wtyk zasilający</b>	IEC 60309 16A/250V
<b>Kabel przyłączający</b>	H05-VV, 3x2.5mm <sup>2</sup> , czarny, 3.0m
<b>Zabezpieczenie prądowe</b>	16A
<b>Napięcie wejściowe</b>	230V 1-faza
<b>Częstotliwość</b>	50 - 60Hz

## WYJŚCIE

<b>Napięcie zasilania</b>	230V
<b>Gniazda zasilające</b>	18 x IEC320 C13 10A/250V, 6 x IEC320 C19 16A/250V
<b>Moc całkowita</b>	3680W

## OBUDOWA

<b>Wymiary</b>	1939 x 66,6 x 44,5 mm
<b>Wysokość [U]</b>	0U
<b>Kolor</b>	Czarny RAL 9005
<b>Wyświetlacz</b>	Tak
<b>Montaż</b>	Pionowy (w celu montażu do profili RACK należy zastosować uchwyt DN-WMP)

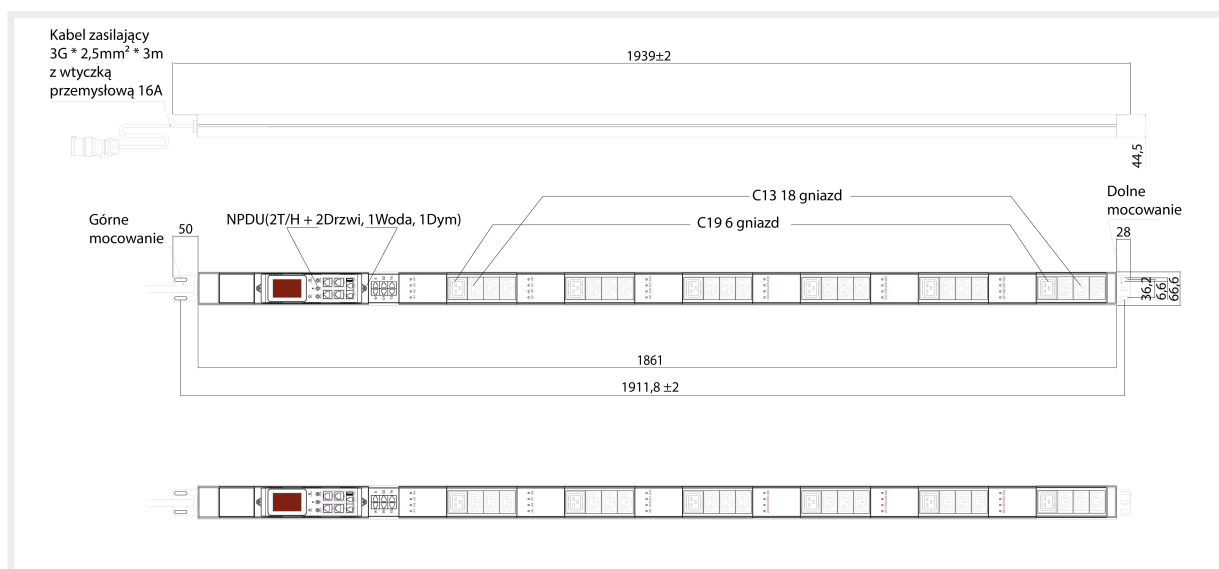
## WARUNKI ŚRODOWISKOWE

Wilgotność	10 – 90 %
Temperatura pracy	0°C - 55°C
Temperatura przechowywania	-20°C -70°C

## GWARANCJA

Okres gwarancji	12 miesięcy
-----------------	-------------

## RYСУNEK TECHNICZNY



**DODATKOWE KABLE I AKCESORIA**

- IEC-PC1021 Kabel przedłużający zasilający z blokadą IEC LOCK 3x1mm<sup>2</sup> C14/C13 prosty M/Ż 2m czarny
- IEC-PC1022 Kabel przedłużający zasilający z blokadą IEC LOCK 3x1mm<sup>2</sup> C14/C13 prosty M/Ż 3m czarny
- IEC-PC1024 Kabel przedłużający zasilający z blokadą IEC LOCK 3x1mm<sup>2</sup> C14/C13 prosty M/Ż 1m czarny
- IEC-PC1076 Kabel przedłużający zasilający z blokadą IEC LOCK 3x1mm<sup>2</sup> C14/C13 prosty M/Ż 3m biały
- IEC-PC1387 Kabel przedłużający zasilający z blokadą IEC LOCK 3x1mm<sup>2</sup> C14/C13 prosty M/Ż 3m czerwony
- IEC-PC1284 Kabel zasilający serwerowy z blokadą IEC LOCK 3x1,5mm<sup>2</sup> C20 prosty/C19 prosty M/Ż 1m czarny
- IEC-PC1285 Kabel zasilający serwerowy z blokadą IEC LOCK 3x1,5mm<sup>2</sup> C20 prosty/C19 prosty M/Ż 2m czarny
- IEC-PC1286 Kabel zasilający serwerowy z blokadą IEC LOCK 3x1,5mm<sup>2</sup> C20 prosty/C19 prosty M/Ż 3m czarny
- IEC-PC1299 Kabel zasilający serwerowy z blokadą IEC LOCK 3x1,5mm<sup>2</sup> C20 prosty/C19 prosty M/Ż 2m biały
- IEC-PC1402 Kabel zasilający serwerowy z blokadą IEC LOCK 3x1,5mm<sup>2</sup> C20 prosty/C19 prosty M/Ż 2m czerwony



IEC-PC1021



IEC-PC1076



IEC-PC1387



IEC-PC1284



IEC-PC1299



IEC-PC1402

- DN-S-T/H Czujnik temperatury/wilgotności
- DN-S-D Czujnik otwarcia/zamknięcia drzwi
- DN-S-W Czujnik rejestrowania obecności wody
- DN-S-S Czujnik rejestrowania obecności dymu



DN-S-T/H Czujnik temperatury/wilgotności



DN-S-D Czujnik otwarcia/zamknięcia drzwi



DN-S-W Czujnik rejestrowania obecności wody



DN-S-S Czujnik rejestrowania obecności dymu