

3.2-3.8kW Single-Phase Monitored PDU, 200-240V Outlets (8-C13), C20/L6-20P Adapter, 8.5ft Cord, 1U Rack-Mount

MODEL NUMBER: PDUMNH20HV



Highlights

- Monitored 16/20A 200-240V PDU, 1U horizontal rackmount
- Reports voltage, frequency & load level via ethernet interface
- Visual current meter, Reversible housing
- C20 inlet; 8.5ft / 2.6m C20 cable with L6-20P plug adapter
- 8 C13 outlets with included cord retention brackets
- Temperature, humidity and contact-closure monitoring options

Package Includes

- Rackmount PDU
- Plug retention plates
- Rack mounting brackets
- Owner's manual

Description

Tripp Lite single phase Monitored PDU / Power Distribution Unit offers real-time remote monitoring of voltage, frequency and load levels via built-in network connection. PowerAlert interface supports custom notification of user-specified remote conditions via email, secure web, SNMP, Telnet or SSH interface. PDU lighted digital display enables visual monitoring of PDU output current to prevent circuit overloads as additional equipment is added. Offers reliable rackmount multi-outlet power distribution from any protected UPS, generator or mains input power source. High quality design includes rugged all-metal housing and secure rackmount installation with included mounting accessories.

Features

- 20A single phase 200/208/230/240V Monitored Power Distribution Unit / PDU (agency derated to 16A continuous)
- C20 inlet; 8.5ft / 2.6m C20 cable and NEMA L6-20P plug adapter included
- 1U horizontal rackmount installation
- 8 C13 outlets
- Lighted display reports output power consumption in amps
- Built-in SNMP/ethernet interface reports voltage, frequency and PDU loading via network or secure web browser interface with options for user specified alarm and notification thresholds
- Supports in-rack environmental reporting with optional [ENVIROSENSE](#) temperature / humidity sensor and rack access notification with up to 4 optional [SR SWITCH](#) door sensors
- DHCP/Manual configuration support
- 10/100 Mbps auto-sensing allows optimal communication with 10/100 Base-T networks
- Real-time clock backup maintains the time of day and date even if the PDU is unpowered
- Tiered access privileges allow an administrator and a guest to login via web browser for monitoring
- Alert notifications via email or SNMP traps offer immediate event notification
- Firmware upgrade ability supports future product enhancements.
- Supports HTTP, HTTPS, PowerAlert Network Management System, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, Telnet, SSH, FTP, DHCP, BOOTP, NTP protocols



- Fully compatible with FREE PowerAlert Network Management System / NMS Software
- Mounting flanges support installation in 2 and 4 post racks, with additional support for wall-mount and under-counter installation formats
- Mounting ears are reversible for front or rear facing rackmount installation
- Included cord retention brackets keep vital network equipment plugged in and continuously powered
- TAA Compliant Version Available - Order Tripp Lite [PDUMNH20HVTAA](#)

Specifications

OVERVIEW	
PDU Type	Monitored
OUTPUT	
Output Capacity Details	3.33kW (208V), 3.52kW (220V), 3.68kW (230V), 3.84kW (240V), 3.2kW (200V); 20A maximum (Agency de-rated to 16A continuous)
Frequency Compatibility	50 / 60 Hz
Output Receptacles	(8) C13
Output Nominal Voltage	200-240V nominal, single phase
Overload Protection	n/a
Outlet Type	C13
Individual Outlet Switching	No
INPUT	
PDU Input Voltage	200; 208; 220; 230; 240
Recommended Electrical Service	20A 208/240V; 16A 230V
Maximum Input Amps	20
PDU Plug Type	NEMA L6-20P; IEC-320 C20
Input Cord Length (ft.)	8.5
Input Cord Length (m)	2.6
Input Phase	Single-Phase
USER INTERFACE, ALERTS & CONTROLS	
Front Panel LCD Display	Digital meter reports PDU output current in amps
Switches	n/a
LED Indicators	n/a



PHYSICAL	
Shipping Dimensions (hwd / in.)	9 x 6 x 20.75
Shipping Dimensions (hwd / cm)	22.9 x 15.2 x 52.7
Shipping Weight (lbs.)	13.5
Shipping Weight (kg)	6.1
Unit Dimensions (hwd / in.)	1.75 x 17.5 x 14.8
Unit Dimensions (hwd / cm)	4.4 x 44.4 x 37.6
Unit Weight (lbs.)	9
Unit Weight (kg)	4.1
Material of Construction	Metal
Form Factors Supported	1U horizontal rackmount in 2 or 4 post racks
PDU Form Factor	Horizontal (1U, 2U, etc)
ENVIRONMENTAL	
Storage Temperature Range	5 to 122F (-15 to 50C)
Relative Humidity	5 to 95% non-condensing
Operating Elevation (ft.)	0-10,000
Operating Elevation (m)	0-3000
COMMUNICATIONS	
SNMP Compatibility	Pre-installed SNMPWEBCARD provides remote monitoring via web, Telnet, and SNMP management systems
CERTIFICATIONS	
TAA Compliant Option	TAA Compliant Version Available - Order Tripp Lite PDUMNH20HVTAA
Certifications	Tested to UL 60950-1 (USA, Canada), CE (International), Class A (Emissions), NOM (Mexico), RoHS compliant
WARRANTY	
Product Warranty Period (Worldwide)	2-year limited warranty

© 2015 Tripp Lite. All rights reserved. All product and company names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Use of them does not imply any affiliation with or endorsement by them. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Tripp Lite uses primary and third-party agencies to test its products for compliance with standards. See a list of Tripp Lite's testing agencies:

<http://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А