

7.4kW Single-Phase 230V Basic PDU, 10 C13 Outlets, IEC 309 32A Blue Input, 3.6 m Cord, 1U Rack-Mount

MODEL NUMBER: PDUH32HV



Highlights

- IEC 309 32A Blue (2P+E) input with 3.6 m power cord
- 10 total C13 outlets—8 rear and 2 front
- Switchless design prevents accidental shutdown
- Reversible all-metal housing
- Dual 20A circuit breakers protect against overloads

Package Includes

- PDUH32HV 7.4kW Single-Phase 230V Basic PDU
- Mounting hardware
- Owner's manual

Description

The PDUH32HV 7.4kW Single-Phase 230V Basic PDU is a versatile no-frills unit for data centers, server rooms and network wiring closets. Perfectly suited for high-density IT environments, the PDUH32HV features 10 total outlets—two in front and eight in the rear. The IEC 309 32A Blue (2P+E) input plug with 3.6 m cord connects to your facility's compatible AC power source, generator or protected UPS to distribute power to connected equipment.

The switchless design prevents an accidental shutdown, which could lead to costly downtime. Dual 20A circuit breakers protect connected equipment from dangerous overloads. The reversible all-metal housing supports a variety of mounting options, including 1U horizontal or 0U vertical mounting in EIA-standard 19-inch racks, under a counter or on a wall or workbench.

Features

Reliable Single-Phase 32A 230V Power Distribution

- Ideal no-frills PDU for data centers, server rooms and network wiring closets
- 10 total C13 outlets—8 rear and 2 front
- IEC 309 32A Blue (2P+E) input with 3.6 m power cord
- Rear-panel grounding lug
- Dual 20A circuit breakers protect against overloads

Switchless Design

- Prevents accidental shutdowns and costly downtime

Versatile Installation Options

- Reversible all-metal housing faces front or rear in rack
- Supports 1U horizontal or 0U vertical mounting in EIA-standard 19 in. racks
- Also mounts on wall, workbench or under a counter



Specifications

OVERVIEW	
PDU Type	Basic
OUTPUT	
Output Capacity Details	7.7kW (240V), 7.4kW (230V), 7kW (220V), 6.7kW (208V), 6.4kW (200V) / 32A total capacity; 16A max per breakered outlet bank; 10A max per C13 outlet
Frequency Compatibility	50 / 60 Hz
Output Receptacles	(10) C13
Output Nominal Voltage	200; 208; 220; 230; 240
Overload Protection	Two 20A circuit breakers protect 5 outlets each
INPUT	
PDU Input Voltage	200; 208; 220; 230; 240
Recommended Electrical Service	32A 230V
Maximum Input Amps	32
PDU Plug Type	IEC-309 32A BLUE (2P+E)
Input Cord Length (ft.)	12
Input Cord Length (m)	3.66
Input Phase	Single-Phase
USER INTERFACE, ALERTS & CONTROLS	
Switches	n/a
PHYSICAL	
Minimum Required Rack Depth (inches)	6
Minimum Required Rack Depth (cm)	15.24
Shipping Dimensions (hwd / in.)	3 x 20.25 x 11.25
Shipping Dimensions (hwd / cm)	7.6 x 51.4 x 28.6
Shipping Weight (lbs.)	7.07
Shipping Weight (kg)	3.21
Unit Dimensions (hwd / in.)	1.75 x 17.5 x 3.75
Unit Dimensions (hwd / cm)	4.5 x 44.5 x 9.53
Unit Weight (lbs.)	6.32
Unit Weight (kg)	2.87



Material of Construction	Metal
Form Factors Supported	1U rackmount, 0U vertical mount, wallmount and under-counter
PDU Form Factor	1U; Horizontal
Minimum Required Rack Depth (mm)	152
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
SPECIAL FEATURES	
TVSS Grounding	Rear grounding lug
CERTIFICATIONS	
Certifications	Tested to CE (EN 60950-1), CE Class A, RoHS
WARRANTY	
Product Warranty Period (Worldwide)	2-year limited warranty

© 2017 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: <https://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.