

PDU PARA RACK VERTIV™ GEIST™ VP8953

Conmutada, EC de supervisión de nivel de unidad



DESCRIPCIÓN GENERAL

La PDU conmutada ofrece métricas de consumo de alimentación en tiempo real y alarmas por correo electrónico y SNMP en cada salida en cuanto a tensión, potencia real, potencia aparente, factor de potencia, amperaje y kilovatios hora en el rack y a través de una interfaz web segura junto con control remoto de la salida. La PDU ofrece información importante que permite al usuario equilibrar las cargas, evaluar las tendencias de uso de energía y garantizar el máximo tiempo de actividad.

Beneficios

- Mejorar el rendimiento y reducir los costes energéticos
- Gestionar y optimizar la capacidad de alimentación
- Evitar el tiempo de inactividad
- Mejorar las operaciones y los tiempos de respuesta con PDU conmutadas
- Reducir el coste de propiedad y optimizar el retorno de la inversión

Código de producto:

VP8953 Conmutada, Nivel de unidad
EC de supervisión

Configuración de alimentación:

32 A, 230 V y 7,3 kW

Configuración física:

66 pulgadas (1.683 mm) Vertical

Resumen del producto: VP8953 —

Conmutada, EC de supervisión de nivel de unidad, Actualizable, 32 A, 230 V, Vertical, (20) Dispositivos de bloqueo IEC C13, (4) Dispositivos de bloqueo IEC C19, con disyuntor, Cable de alimentación de 10 pies (3 m) con 2P+E (IP44), Supervisión de la alimentación de entrada con conmutación de salida. Supervisión de la corriente del circuito/disyuntor. Supervisión ambiental a través de sensores remotos opcionales. Conectividad Ethernet en cadena. Pantalla LED local de alta visibilidad. Pintura electrostática negra.

Especificaciones y opciones

Supervisión	Supervisión de la alimentación de entrada con conmutación de salida. Supervisión de la corriente del circuito/disyuntor. Supervisión ambiental a través de sensores remotos opcionales. Conectividad Ethernet en cadena. Pantalla LED local de alta visibilidad.
Supervisión de entrada	Supervisión de fase (A) (kWh, W, VA, PF, V, A) Medidas de alimentación que cumplen con las normas ANSI C12.1 e IEC 62053-21 con un 1 % de precisión
Supervisión de circuitos	Supervisión de circuitos/disyuntores (A) Mediciones de corriente del circuito/disyuntor probadas y verificadas independientemente con una precisión del 2 %
Gestión remota de la alimentación	Conmutación de salida individual con retardos de tiempo opcionales definidos por el usuario y encendido secuencial
Soporte VLC	Sí
Cantidad de entradas	1
Tensión	200-240 V
Corriente	32 A
VA por entrada (capacidad de carga)	7,3 kW (230 V)
Frecuencia	50/60 Hz
Protección contra sobrecorriente	(2) Disyuntores magnéticos unipolares de 16 A (con clasificación 5kAIC)
Switch	Combinación de disyuntor/conmutador
Pantalla digital desplazable/giratoria	Sí
Indicadores (LED)	24
Calibre del cable de alimentación	4 mm ² H07RN-F
Longitud del cable de alimentación	10ft/3m
Ubicación de la entrada de alimentación	Frontal inferior
Tipo de enchufe	IEC60309 2P + E, 32 A, 250 V, a prueba de salpicaduras IP44
Cantidad total combinada de receptáculos/enchufes	24

Especificaciones y opciones (continuación)

Receptáculo/enchufe tipo 1	IEC C13 de bloqueo en U
- Cantidad en la cara anterior	20
- Cantidad por disyuntor	10
- ID de color de bloqueo en U	2 circuitos = naranja, verde
- Estilo	Individual
- Tensión por receptáculo/enchufe	230V
Receptáculo/enchufe tipo 2	IEC C19 de bloqueo en U
- Cantidad en la cara anterior	4
- Cantidad por disyuntor	2
- ID de color de bloqueo en U	2 circuitos = naranja, verde
- Estilo	Individual
- Tensión por receptáculo/enchufe	230V
Conexión de red	Ethernet 10/100 Mbps dual
Protocolos compatibles	DHCP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, LDAP, NTP, RSTP, SSH, SMTP, SNMP (v1/v2c/v3), Syslog
Formatos de acceso a datos	Registro de datos CSV, API JSON, registro de datos JSON
Compatibilidad con USB	Sí
Botón de restablecimiento de IP	Sí
Botón de reinicio duro	Sí
Conexión serie	RS232 vía RJ45
Enchufes de conexión RJ del sensor remoto	1 (soporta hasta 16 sensores)
Temperatura de funcionamiento máxima	50 °C (122 °F)
Acero de alta resistencia, acabado con pintura electrostática	Negro
Configuración	Cero U
Kit de soporte de montaje vertical 7938	Sí
Piezas metálicas de montaje sin herramientas: distancia de centro a centro	61,25" y 64,75" (1.556 mm y 1.645 mm)
Garantía del producto	Garantía limitada de 5 años si se registra dentro de los 120 días posteriores a la compra; de lo contrario, la garantía predeterminada es de 3 años
Certificación/aprobaciones de organismos	Cumple con RoHS
Certificación/aprobaciones de organismos	Cumple con la norma IEC 60950-1 (certificado CB disponible)
Certificación/aprobaciones de organismos	Cumple con las normas EN 55032 y EN 55024
Certificación/aprobaciones de organismos	Marcado CE
Dimensiones del chasis (Al. x An. x Pr.)	66,25" x 2" x 2,6" (1.683 mm x 51 mm x 66 mm)

