

# Diverse GUDE Smart PDU, 1U, salida monitorizada y conmutada, entrada 1x16A, salidas 12 x C13

8045-1  
EAN 4250493100787



## PDU gestionada, 1 x 16 A, 12 x IEC C13, Protección contra sobretensiones tipo 3, RCM tipo A

La PDU inteligente mide los parámetros eléctricos por fase y salida. Los valores umbral ajustables con alarmas aumentan la disponibilidad de las cargas conectadas. También se controla la corriente residual por fase. Las salidas se pueden conmutar individualmente por control remoto o manualmente. Una pantalla integrada muestra los valores medidos y el estado de la PDU. A la interfaz de comunicación pueden conectarse sensores externos adicionales (temperatura, humedad y presión atmosférica). La PDU puede instalarse de forma permanente en bastidores DIGITUS® u otros sistemas de armarios con los soportes adecuados.

## Distribución de energía con opciones de supervisión remota en un diseño compacto para redes informáticas y bastidores de servidores.

- Control de entrada: corriente (A), tensión (V), energía (kWh), potencia activa, aparente y reactiva (W, VA, Var), frecuencia (Hz), factor de potencia, ángulo de fase.
- Monitorización de salida: corriente (A), tensión (V), energía (kWh), potencia activa, aparente y reactiva (W, VA, Var), frecuencia (Hz), factor de potencia, ángulo de fase.
- Medición de la corriente residual por fase
- Conmutación individual de las salidas
- Protección integrada contra sobretensiones de tipo 3, estado consultable a través de la red
- Valores umbral de corriente por fase definidos por el usuario
- Amplia gestión de alarmas definidas por el usuario (remotas y locales)

- 2 puertos de sensor para conectar sensores externos (temperatura, humedad, presión atmosférica)
- Posibilidad de actualizar el firmware de la PDU a distancia
- FW masivo y software de configuración disponibles
- Gestión de hasta 2 usuarios
- Conexiones remotas: Ethernet 10/100 Mbps, IPv4, IPv6, conexión serie RS232
- Protocolos: HTTP(s), SSL, STARTTLS, Telnet, TCP/IP, SNMP v1/v2/v3, DHCP, SSH, SMTP(s), NTP, Radius, Syslog, Modbus IP, MQTT
- Cifrado: TLS1.3
- Protección de acceso mediante control de acceso IP
- 2 contadores de energía, uno cuenta permanentemente, el otro se puede reiniciar
- Vigilancia de 12 canales, a cada puerto de alimentación se le puede asignar su propia vigilancia (ICMP/TCP)
- Entrada: Toma IEC60320 C20 1ph/N/PE 230V / 16A
- Salida: tomas para aparatos IEC60320 12 x C13 (máx. 10 A por salida)
- Dimensiones (mm, AnxPrxAI): 178 x 439 (19") x 44 (1U)
- Rango de temperatura (funcionamiento / almacenamiento) : 0°C ~ 50°C / -20°C ~ 70°C
- Rango de humedad (funcionamiento / almacenamiento) : 5 - 95% HR / 5 - 95% HR (sin condensación)
- Altitud máxima, sobre el nivel del mar (funcionamiento / almacenamiento) : 0 - 3.000m / 0 - 15.000m

### Package contents

- 1 x PDU inteligente
- 1 soporte de montaje estándar
- 1 guía de inicio rápido

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	2.90	33.00	59.00	15.00	29,205.00
Packaging Unit Inside	1	2.90	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	2.90	33.00	59.00	15.00	29,205.00
Net single without Packaging	1	2.90	17.80	44.00	4.40	0.00

---

**More images:**

