

# Diverse PDU intelligente GUDE, 1U, uscita monitorata e commutata, ingresso 1x16A, uscite 12 x C13

8045-1  
EAN 4250493100787



## PDU gestita, 1 x 16 A, 12 x IEC C13, Protezione contro le sovratensioni di tipo 3, RCM di tipo A

La Smart PDU misura i parametri elettrici per fase e uscita. Valori di soglia regolabili con allarmi aumentano la disponibilità dei carichi collegati. Viene monitorata anche la corrente residua per fase. Le uscite possono essere commutate individualmente da remoto o manualmente. Un display integrato mostra i valori misurati e lo stato della PDU. All'interfaccia di comunicazione è possibile collegare altri sensori esterni (temperatura, umidità e pressione dell'aria). La PDU può essere installata in modo permanente nei rack DIGITUS® o in altri sistemi di contenitori con supporti adeguati.

## Distribuzione di energia con opzioni di monitoraggio remoto in un design compatto per reti IT e rack di server.

- Monitoraggio degli ingressi: corrente (A), tensione (V), energia (kWh), potenza attiva, apparente e reattiva (W, VA, Var), frequenza (Hz), fattore di potenza, angolo di fase
- Monitoraggio dell'uscita: corrente (A), tensione (V), energia (kWh), potenza attiva, apparente e reattiva (W, VA, Var), frequenza (Hz), fattore di potenza, angolo di fase
- Misura della corrente residua per fase
- Commutazione individuale delle uscite
- Protezione da sovratensione integrata di tipo 3, stato richiamabile via rete
- Valori di soglia definiti dall'utente per la corrente per fase
- Ampia gestione degli allarmi definiti dall'utente (remoti e locali)
- 2 porte sensore per il collegamento di sensori esterni (temperatura, umidità, pressione dell'aria)
- Possibilità di aggiornamento del firmware della PDU da remoto
- FW di massa e software di configurazione disponibili
- Gestione utenti per un massimo di 2 utenti
- Connessioni remote: Ethernet 10/100 Mbits, IPv4, IPv6, connessione seriale RS232

- Protocolli: HTTP, SSL, STARTTLS, Telnet, TCP/IP, SNMP v1/v2/v3, DHCP, SSH, SMTP, NTP, Radius, Syslog, Modbus IP, MQTT
- Crittografia: TLS1.3
- Protezione degli accessi attraverso il controllo degli accessi IP
- 2 contatori di energia, un contatore conta in modo permanente, l'altro può essere azzerato
- watchdog a 12 canali, ogni porta di alimentazione può essere assegnata al proprio watchdog (ICMP/TCP)
- Ingresso: Presa IEC60320 C20 1ph/N/PE 230V / 16A
- Uscita: prese per apparecchi IEC60320 12 x C13 (max. 10A per uscita)
- Dimensioni (mm, DxLxA): 178 x 439 (19") x 44 (1U)
- Intervallo di temperatura (funzionamento / stoccaggio): 0°C ~ 50°C / -20°C ~ 70°C
- Intervallo di umidità (funzionamento / stoccaggio) : 5 - 95% RH / 5 - 95% RH (senza condensa)
- Altitudine massima, sopra il livello del mare (funzionamento / stoccaggio) : 0 - 3.000m / 0 - 15.000m

## Attributes

- Caratteristiche aggiuntive: Protezione dalle sovratensioni
- Corrente: 16 A
- Installazione: Rack 1U
- Misurazione: Misurazione PDU
- Prese: IEC 60320 C13
- Spina di ingresso: IEC 60309 16A trifase/N/PE 6h
- Volt: 230 V
- Fattore di forma in pollici (IEC 60297): 482,6 mm (19")

## Package contents

- 1 x PDU intelligente
- 1 x staffa di montaggio standard
- 1 x guida rapida

| 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:**

