Diverse GUDE Smart PDU, 1U, saída monitorizada e comutada, entrada 1x16A, saídas 12 x C13

8045-1
EAN 4250493100787



PDU gerida, 1 x 16 A, 12 x IEC C13, Proteção contra sobretensões tipo 3, RCM tipo A

A Smart PDU mede os parâmetros eléctricos por fase e por saída. Os valores limiares ajustáveis com alarmes aumentam a disponibilidade das cargas ligadas. A corrente residual por fase também é monitorizada. As saídas podem ser comutadas individualmente por controlo remoto ou manualmente. Um ecrã integrado mostra os valores medidos e o estado da PDU. Podem ser ligados sensores externos adicionais (temperatura, humidade e pressão do ar) à interface de comunicação. A PDU pode ser instalada permanentemente em bastidores DIGITUS® ou noutros sistemas de armários com suportes adequados.

Distribuição de energia com opções de monitorização remota num design compacto para redes de TI e bastidores de servidores.

- Monitorização das entradas: corrente (A), tensão (V), energia (kWh), potência ativa, aparente e reactiva (W, VA, Var), frequência (Hz), fator de potência, ângulo de fase
- Monitorização das saídas: corrente (A), tensão (V), energia (kWh), potência ativa, aparente e reactiva (W, VA, Var), frequência (Hz), fator de potência, ângulo de fase
- Medição de corrente residual por fase
- Comutação individual das saídas
- Proteção contra sobretensão tipo 3 integrada, o estado pode ser consultado através da rede
- Valores limite definidos pelo utilizador para a corrente por fase
- Gestão extensiva de alarmes definidos pelo utilizador (remotos e locais)
- 2 portas de sensores para ligação de sensores externos (temperatura, humidade, pressão atmosférica)
- Possibilidade de atualização remota do firmware da PDU
- Software de configuração e FW em massa disponível
- Gestão de utilizadores para um máximo de 2 utilizadores
- Ligações remotas: Ethernet 10/100 Mbits, IPv4, IPv6, ligação de série RS232
- Protocolos: HTTP(s), SSL, STARTTLS, Telnet, TCP/IP, SNMP v1/v2/v3, DHCP, SSH, SMTP(s), NTP, Radius, Syslog, Modbus IP, MQTT
- Encriptação: TLS1.3
- Proteção do acesso através do controlo de acesso IP
- 2 contadores de energia, um contador conta permanentemente, o outro contador pode ser reiniciado
- Watchdog de 12 canais, cada porta de alimentação pode ser atribuída ao seu próprio watchdog (ICMP/TCP)
- Entrada: Tomada IEC60320 C20 1ph/N/PE 230V / 16A
- Saída: tomadas para aparelhos IEC60320 12 x C13 (máx. 10A por saída)
- Dimensões (mm, DxWxH): 178 x 439 (19") x 44 (1U)
- Gama de temperaturas (funcionamento / armazenamento): 0°C ~ 50°C / -20°C ~ 70°C
- Gama de humidade (funcionamento / armazenamento) : 5 - 95% RH / 5 - 95% RH (sem condensação)
- Altitude máxima, acima do nível do mar (funcionamento / armazenamento) : 0 - 3.000m / 0 - 15.000m

Attributes

- Additional Features: Overvoltage protection
- Current: 16 A
- Input Plug: IEC 60309 16A 3ph/N/PE 6h
- Installation: Rack 1U
- Metering: PDU Metering
- Outlets: IEC 60320 C13
- Volts: 230 V
- Inch form factor (IEC 60297): 482.6 mm (19")

Package contents

- 1 x PDU inteligente
- 1 x suporte de montagem standard
- 1 x guia de início 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:

