

# DIGITUS Smart PDU, Outlet Monitored & Switched, 1-phasig, 32 A, 20 x C13, 4 x C19

DN-95632

EAN 4016032473343



## Ausgang überwacht & Schalter PDU, vertikal 32A, 20x C13 & 4x C19, 3m, IEC60309 32A Stecker

Die DIGITUS® Smart PDU bietet Ihnen die Möglichkeit der Fernüberwachung von Strom, Spannung, Gesamtenergieverbrauch, Gesamtleistung und Leistungsfaktor auf der Eingangs-/Ausgangsebene, sowie die Kontrolle der Steckdosen (Ein-/Ausschalten, sequentielles Schalten, Neustart). Der Grenzwert kann für den Gesamtstrom eingestellt werden und der Alarm warnt Sie vor möglichen Überlastungen des Systems. Die Überwachung des Betriebsstatus, sowie Strom, Energie und Leistung auf Schutzschalterebene wird ebenfalls ermöglicht. Somit kann der Strom effizient verwaltet und verteilt werden. Das Gerät kann über Web-, SNMP- und Telnet-Schnittstellen angesprochen und konfiguriert werden. Mit der Option, Sensoren anzuschließen, kann die Einheit ein komplettes Umgebungsüberwachungssystem bilden, um Temperatur, Feuchtigkeit, Rauch und Undichtigkeiten in den Racks zu kontrollieren. Bis zu fünf Steckdosenleisten, die sich dieselbe Netzwerkverbindung und IP-Adresse teilen, können in Reihe geschaltet werden. Des Weiteren kann die PDU mit werkzeuglosen Installationsoptionen einfach in die Racks integriert werden.

## Optimale PDU-Lösung mit Fernüberwachungsmöglichkeiten für anspruchsvolle IT-Anforderungen

- Überwachung von Eingangsstrom / Spannung / Gesamtenergieverbrauch / Gesamtleistung / Leistungsfaktor
- Überwachung von Strom / Leistung / Energieverbrauch der Steckdosen
- Individuelle Kontrolle der Steckdosen
- Benutzerdefinierte sequentielle Ein-/ Ausschaltverzögerung der Ausgänge
- Fernzugriffsmethode: Web-Schnittstelle, HTTP, HTTPS, SNMP (v1 / v2c / v3), Telnet und serielle Konsole
- Daisy-Chaining von bis zu fünf PDUs (inklusive Mastergerät)
- Mehrstufiger Benutzerzugriff
- Temperatur-/ Feuchte-/ Rauch-/ Undichtigkeits-Sensoren kompatibel

- Benutzerdefinierter Alarm: E-Mail-Benachrichtigung & Alarmton bei Überschreitung der Schwellenwerte für Gesamtstrom, Einzelstrom pro Steckdose, Temperatur/ Feuchte
- System-Standardalarm: Bei Überschreitung von Gesamtstrom; bei Erkennung von Rauch, Wasser oder offener Tür
- RJ45-Anschlüsse für Ethernet und serielle Kommunikation
- USB A Anschluss für WiFi-Zugang oder Software-Upgrade
- Integrierter Leitungsschutzschalter, 2 x 16 A, hydraulisch
- Netzzuleitung: 3 x 6,0 mm<sup>2</sup>, IEC60309 32 A Stecker
- Leitung: 3 m
- Max. Belastung: 8.000 W / 250V AC / 32 A (50/60 Hz)
- Steckdosen: 20 x C13-Steckdose, 4 x C19-Steckdose
- Steckdosen: 20 x C13-Steckdose, 4 x C19-Steckdose
- Ausgangsstrom: C13 (10A), C19 (16A)
- 180 Grad drehbares HD-Display
- Abmessungen (LxBxT): 1850 x 56 x 52 mm
- Temperaturbereich (Betrieb / Lagerung) : 0°C ~ 45°C / -20°C ~ 70°C
- Feuchtigkeitsbereich (Betrieb / Lagerung) : 5 - 95% RH / 5 - 95% RH (nicht kondensierend)
- Maximale Höhe, über NN (Betrieb / Lagerung) : 0 - 3.000m / 0 - 15.000m
- Farbe: Schwarz
- Schutzart: IP44
- Strom: 32 A
- Eingangsstecker: IEC 60309 32A 1ph/N/PE 6h
- Installation: Rack 0U
- Messung: Ausgangs Messung
- Ausgänge: IEC 60320 C19
- Phase: 1ph
- Leistung: 7,3 kVA
- Spannung: 230 V

## Lieferumfang

- 1 x Smart PDU, Outlet Monitored & Switched, 1-phasig, 20 x C13, 4 x C19, 3 m Zuleitung IEC 60309 32 A Stecker

| Logistische Daten     |                |              |            |             |           |                 |
|-----------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------------|
|                       | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm <sup>3</sup> |
| Karton-VPE            | 4              | 40,00        | 42,50      | 216,50      | 32,00     | 294.440,00      |
| Innen-VPE             | 1              | 10,00        | 0,00       | 0,00        | 0,00      | 0,00            |
| Einzel-VPE            | 1              | 10,00        | 19,50      | 214,00      | 14,50     | 60.508,50       |
| Netto einzeln ohne VP | 1              | 8,50         | 5,60       | 185,00      | 5,20      | 5.387,20        |

Weitere Anwendungsbilder:

The grid contains several images:
 

- Top-left: A side view of the black PDU unit.
- Top-middle: A close-up of the rear panel showing various ports including RJ45, USB, and C13/C19 outlets.
- Top-right: A close-up of a blue C19 connector being plugged into one of the outlets.
- Middle-left: A close-up of a blue C13 connector.
- Middle-middle: A detailed connection diagram titled 'Anschlüsse' (Connections) showing various ports like C13, C19, RJ45, and USB 2.0.
- Middle-right: An application example diagram titled 'Anwendungsbispiel' showing the PDU connected to a server rack with various devices like a switch, server, and storage.
- Bottom-left: A close-up of the blue C19 connector with a list of features: IP44 Protection Class, Alarm notification, Alarm, Overvoltage, and USB 2.0.
- Bottom-middle: Images of black metal mounting brackets and a blue Ethernet cable.

Smart PDU, Outlet Monitored & Switched, 1-phase, 32 A, 20 x C13, 4 x C19