

# DIGITUS Smart PDU, Input Monitored, Eingang 1x16A, Ausgänge 20 x C13, 4 x C19

DN-95640  
EAN 4016032481614



### Eingangüberwachte PDU, vertikal, 16A, 20x C13, 4x C19 3m Kabel, IEC60309 16A Stecker

Die DIGITUS® Smart PDU misst die elektrischen Parameter am Eingang. Einstellbare Schwellwerte mit Alarmierung erhöhen die Verfügbarkeit der angeschlossenen Verbraucher. Die integrierte Kommunikationskarte ermöglicht ein Zusammenschalten von bis zu 5 PDUs über eine IP Adresse sowie die Fernüberwachung und -wartung aller angeschlossenen Einheiten. Ein integriertes Display zeigt Messwerte und den Status der PDU. An die Kommunikationskarte können zusätzliche externe Sensoren (Temperatur, Luftfeuchte, Türkontakte, Rauch oder Wasser) angeschlossen werden. Die PDU kann in DIGITUS® Racks oder anderen Gehäusesystemen mit entsprechenden Aufnahmen werkzeuglos oder fest eingebaut werden.

### Stromverteilung mit Fernüberwachungsmöglichkeiten in kompaktem Design für IT-Netzwerk- und Serverracks.

- Eingangsüberwachung: Strom (A), Spannung (V), Energie (kWh), Leistung (kW), Leistungsfaktor
- Benutzerdefinierte Schwellwerte für Spannung und Strom
- Umfangreiches benutzerdefiniertes Alarmmanagement (Remote und Lokal)
- 2 Sensorports für den Anschluss externer Sensoren (Temperatur, Luftfeuchte, Türkontakte, Rauch oder Wasser), erweiterbar mit externer Sensorbox
- Daisy-Chaining von bis zu fünf PDUs (inklusive Mastergerät)
- Interne Speicherung von Alarmen und Messwerten (grafische Darstellung)
- Firmwareupdate der PDU remote oder über USB möglich
- Benutzermanagement für bis zu 10 Benutzer

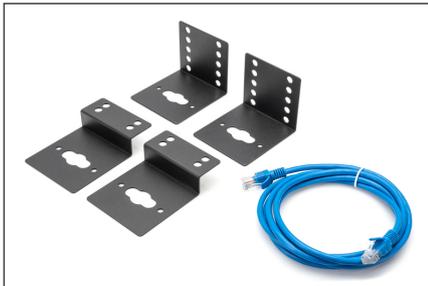
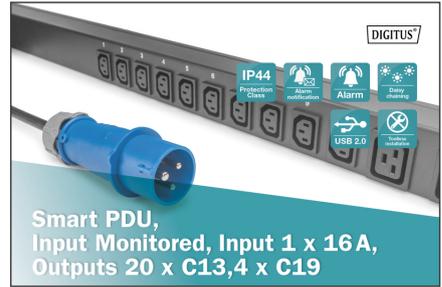
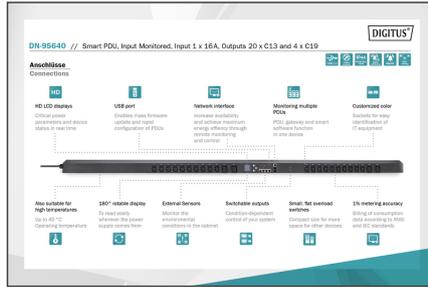
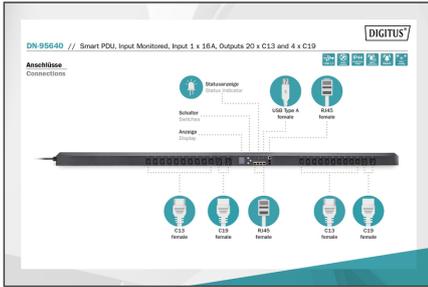
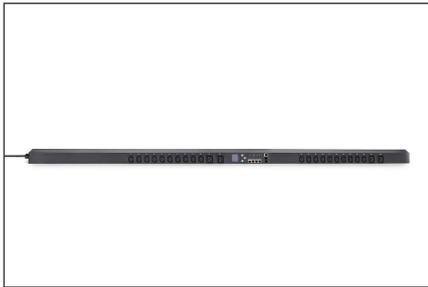
- Remote Anschlüsse: 10/100 Mbits Ethernet, Seriell RS485, USB
- Protokolle: HTTP(s), SSL, Telnet, TCP/IP, SNMP v1/v2/v3, DHCP, UDP, SSH, DNS, SMTP(s), NTP, Radius, Syslog, Modbus RTU
- Verschlüsselung: TLS1.3
- Eingang: Stecker IEC60309 1ph/N/PE 6h, 230V / 16A
- Ausgang: Gerätesteckdosen IEC60320 20 x C13 (max. 10A pro Ausgang), 4 x C19 (max. 16A pro Ausgang)
- Zuleitung: Kabelquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, Länge: 3m
- Abmessungen (mm, LxBxH): 1850 x 56 x 52
- 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
- Zulassungen: CE-Konformität
- Ausgänge: IEC 60320 C13, IEC 60320 C19
- Eingangsstecker: IEC 60309 16A 1ph/N/PE 6h
- Installation: Rack 0U
- Leistung: 3,6 kVA
- Messung: PDU Messung
- Phase: 1ph
- Spannung: 230 V
- Strom: 16 A

### Lieferumfang

- 1 x Smart PDU, Input Monitored, 1-phasig IEC60309 Stecker, 20 x C13, 4 x C19
- 1 x Befestigungswinkel Standard
- 1 x Befestigungstool werkzeuglose Montage
- 1 x Quickstart Guide

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	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



Sicherheitshinweise

- Dieses Produkt ist nicht für die unbeaufsichtigte Benutzung durch Kinder oder Schutzbefohlene vorgesehen!
- Verhindern Sie höhere Luftfeuchtigkeit oder Temperaturen als die im Datenblatt genannten- Vermeiden Sie Nässe, Staub oder Dämpfe, Lösungsmittel, brennbare Gase.
- Mehrfachsteckdosen sind nicht für die dauerhafte Verwendung mit starken Lasten ausgelegt!
- Mehrfachsteckdosen dürfen nicht kaskadiert werden (das aneinanderreihen mehrerer Mehrfachsteckdosen ist zu vermeiden).
- Defekte Mehrfachsteckdosen sind unverzüglich außer Betrieb zu nehmen und umweltgerecht zu entsorgen.
- Im Fehlerfall nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und wenden Sie sich an eine Elektrofachkraft.
- Öffnen Sie das Produkt nicht.
- Das Produkt vor dem Reinigen vom Stromnetz trennen. Verwenden Sie zur Reinigung keine aggressiven oder scheuernden Reinigungsmittel.
- Das Eindringen von Flüssigkeiten kann zu einem Kurzschluss führen.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)