



4-fach Smart PDU mit schaltbaren Steckdosen und Netzwerk-Management

Intelligente Steckdosenleiste mit vier EU CEE 7/3-Steckdosen, Überlastschutz, Fernüberwachung und -steuerung, Wandmontageoption, 10 A Ausgang, C20-Eingang, Metallgehäuse, schwarz

SKU: 716673 | EAN-13: 0766623716673 | UPC: 766623716673

4-fach Smart PDU mit Netzwerkmanagement für zuverlässige Stromverteilung, Fernüberwachung und Steuerung

Diese 4-Port Smart PDU (Power Distribution Unit) von Intellinet Network Solutions bietet eine intelligente, fernsteuerbare Stromverteilung für professionelle Installationen. Entwickelt für hohe Zuverlässigkeit und Effizienz, ermöglicht sie die präzise Überwachung, Steuerung und Zeitplanung angeschlossener Geräte. Sie eignet sich ideal für Netzwerk-, Telekommunikations-, AV- und Sicherheitsanwendungen und kombiniert umfangreiche Funktionen mit hoher Betriebssicherheit und flexiblen Montagemöglichkeiten.

Fernzugriff und automatisiertes Energiemanagement

Jede Steckdose lässt sich manuell oder automatisch schalten und neu starten, um nicht mehr reagierende Geräte wieder in Betrieb zu nehmen oder den Energieverbrauch durch zeitgesteuertes Ein- und Ausschalten zu reduzieren. Über das Netzwerkmanagement per Webbrowser oder SNMP ist die PDU von praktisch überall erreichbar und ermöglicht Administratoren eine sichere und komfortable Fernverwaltung angeschlossener Geräte.

Umfassende Überwachung und Zeitsteuerung

Die Echtzeitüberwachung von Spannung, Stromstärke und Energieverbrauch liefert jederzeit einen vollständigen Überblick über die Leistungsaufnahme. Programmierbare Zeitpläne, Einschaltsequenzen und timerbasierte Steuerungen sorgen dafür, dass Geräte nach einem Stromausfall sicher und in der richtigen Reihenfolge gestartet werden. Detaillierte Verbrauchsstatistiken mit grafischer Darstellung machen das Energiemanagement einfach und effizient.

Hohe Sicherheit, Zuverlässigkeit und Schutz

Der integrierte Überlastschutz unterbricht die Stromversorgung automatisch, sobald die maximale Belastung überschritten wird, und schützt damit sowohl die angeschlossenen Geräte als auch die PDU selbst. Konfigurierbare System- und Lastalarms sowie E-Mail-Benachrichtigungen informieren umgehend über Unregelmäßigkeiten, während die Ereignisprotokollierung sämtliche Systemaktivitäten nachvollziehbar dokumentiert. Multi-User-Zugriff mit rollenbasierter Rechteverwaltung gewährleistet eine sichere und kontrollierte Bedienung über Teams und Standorte hinweg.

Flexible Montage an Wänden und anderen Oberflächen

Dank der flexiblen Montagemöglichkeiten lässt sich die PDU einfach an Wänden, in Gehäusen oder auf anderen ebenen Flächen installieren; das benötigte Montagematerial ist im Lieferumfang enthalten. Zur Ausstattung gehören ein zweipoliger Netzschalter, ein RJ45-Ethernet-Port sowie separate Tasten zum Zurücksetzen des Systems oder zum Wiederherstellen der Werkseinstellungen. Ein Erdungspunkt bietet zusätzlichen Schutz vor externen Überspannungen.

Robust, geräuschlos und zukunftssicher

Das kompakte, flammhemmende Metallgehäuse sorgt auch in anspruchsvollen Umgebungen für eine lange Lebensdauer. Durch das

Für weitere Informationen über Intellinet Produkte sprechen Sie mit Ihrem Lieferanten oder besuchen Sie www.intellinetnetwork.de.

Alle durch Dritte geschützte Marken- und Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen eingetragenen Eigentümer. Jede Form der Vervielfältigung ist ohne unsere ausdrückliche Einwilligung untersagt.

lüfterlose Design arbeitet die PDU vollkommen geräuschlos und eignet sich daher ideal für Büros, Serverräume und Leitstellen. Die Firmware kann bequem über das Netzwerk aktualisiert werden. Darüber hinaus unterstützt die Weboberfläche mehrere Sprachen sowie benutzerdefinierte Übersetzungen und bietet damit maximale Flexibilität für zukünftige Projekte und internationale Installationen.

Merkmale:

- Intelligente, einphasige PDU mit vier Steckdosen für Elektroanwendungen, ideal für Netzwerk, Telekommunikation, Security und Audio/Video
- Manuelles und automatisches Schalten der Steckdosen sowie Power-Cycling zum Neustarten nicht-reagierender Endgeräte oder zum Planen energiesparender Abschaltungen
- Zugriffsverwaltung per Netzwerk und Steuerung über Webbrowser oder SNMP
- Fernüberwachung der Stromversorgung für Spannung, Stromstärke und Energieverbrauch
- Programmierbare Zeitplanung, Schaltreihenfolge und Timer-Steuerung
- Konfigurierbare System- und Leistungswarnungen mit E-Mail-Benachrichtigungen, Echtzeitanzeige im Webinterface und Ereignisprotokollierung
- Integrierter Überlastschutz mit automatischer Abschaltung und anpassbarem Schwellenwert
- Multi-User-Zugriff mit rollenbasierten Berechtigungen
- Statistiken zum Stromverbrauch mit grafischer Darstellung
- Firmware-Upgrade über Netzwerk möglich
- Mehrsprachige Weboberfläche mit anpassbaren Übersetzungen
- Zweipoliger Netzschalter, RJ45-Ethernet-Port und Tasten für System-Reset oder Wiederherstellung der Werkseinstellungen
- Flexible Montage an Wand, Gehäuse oder Oberflächen mit beiliegenden Montagematerial
- Erdungspunkt zum Schutz vor externen elektrischen Spannungsspitzen
- Kompakte, robuste und flammhemmende Metallkonstruktion mit Schutzart IP20
- Abnehmbares 1 m-Netzkabel mit C19 auf EU CEE 7/7-Hybridstecker, geeignet für europäische Typ F- und französische Typ E-Steckdosen
- Lüfterlose Konstruktion für leisen Betrieb
- Nur für den Innenbereich geeignet
- Vollständig NDAA-konform
- Drei Jahre Garantie

Spezifikationen:

Normen und Zertifizierungen

- CE
- UKCA
- RoHS
- REACH
- IEC 60884
- IP20

Elektrisch

- AC-Eingang: 100,0 bis 240,0 V; 50 bis 60 Hz
- Überlastschutz: 10,0 A maximaler Laststrom, automatische Abschaltung und benutzerseitig einstellbarer Schwellenwert
- Maximallast: 3840,0 W
- Steckdosentyp: EU CEE 7/3 (Typ E/F); IEC 60884
- Stromeingang: IEC C20

Netzwerk

- Netzwerkschnittstelle: 1 × RJ45 (10/100 Mbit/s)
- Protokolle: TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, SNMP, Ping
- Weboberfläche: Browserbasierte Steuerung (Firefox, Safari, Chrome, Brave, Opera, Edge etc.)
- Remote-Funktionen: Leistungsüberwachung, Schalten der Steckdosen, Zeitplanung, Sequenzierung

Management & Sicherheit

- Benutzerkonten: Multi-User-Zugriff mit Berechtigungsstufen
- Warnmeldungen: konfigurierbare E-Mail-Benachrichtigungen und Systemprotokolle
- Sicherheit: dynamische Passwortverifizierung
- Firmware: über das Netzwerk aktualisierbar
- LED-Anzeigen: Power, LAN Link/Activity, Status der einzelnen Steckdosen

Umgebungsbedingungen

- Umgebungstemperatur bei Betrieb: 0 bis 50°C
- Umgebungstemperatur bei Lagerung: -20 bis 60°C
- Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend): 0 - 80% RH

Physische Details

- Abmessungen (L x B x H): 255 x 210 x 70 mm
- Kabellänge: 1 m (abnehmbar)
- Kabeltyp: H07RN-F 3G 2,5 mm²

- Nettogewicht: 1,86 kg
- Bruttogewicht: 2,12 kg
- Gehäuse: Metall
- Montage: Wand, Gehäuse oder Oberfläche
- Tasten:
 - Netzschalter
 - Reset-Taste (startet die PDU neu)
 - Restore-Taste (setzt auf Werkseinstellungen zurück)

Lieferumfang

- 4-fach Smart PDU mit schaltbaren Steckdosen und Netzwerk-Management
- Netzkabel, C19 auf EU-Stecker, 1 m
- Kurzanleitung



