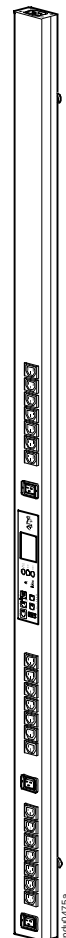


Schaltbare Ausgangsverteilung (PDU) für Rack-Einbau (AP8959)

Übersicht und technische Daten



Übersicht

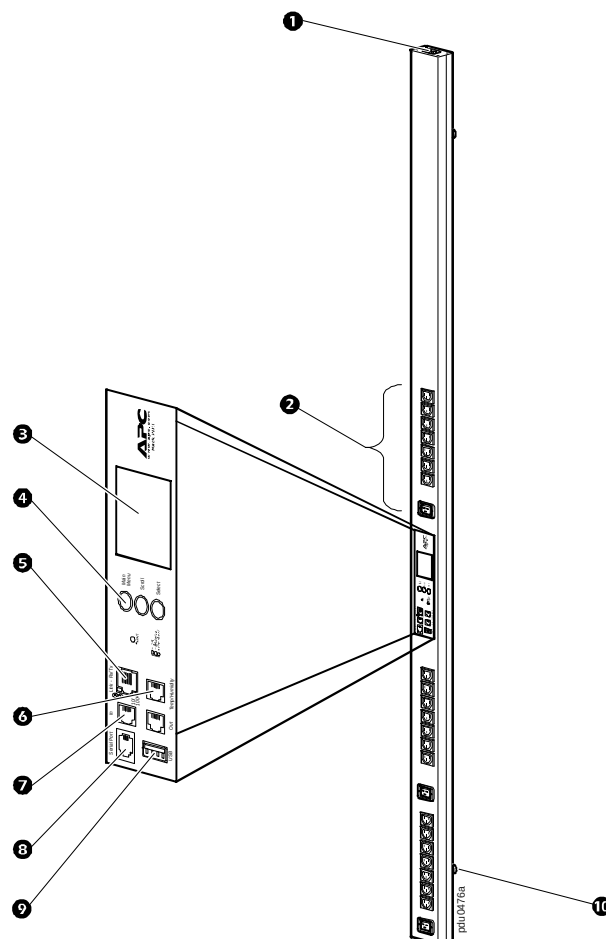
Die schaltbare Ausgangsverteilung (PDU) für Rack-Einbau von APC by Schneider Electric verteilt Strom an die Geräte im Rack. Sie verfügt über einen Sensor, der den eigenen Stromverbrauch und den der angeschlossenen Geräte misst. Sie kann über Web-, Telnet-, SNMP-, SSH- oder InfraStruXure[®] Central-Schnittstellen überwacht werden.

Stromausgänge. Die Rack PDU verfügt über 24 verriegelbare Stromausgänge, 21 vom Typ IEC-320-C13 und 3 vom Typ IEC-320-C19 **2**. Sobald der Ausgang bestromt wird, leuchtet die dazugehörige grüne LED ein. (Die Verriegelung passt mechanisch zu verriegelbaren Eingangsstromkabeln und Überbrückungskabeln von APC.)

Display. Mithilfe des LCD-Displays **3** und der dazugehörigen Eingabetasten **4** können Stromaufnahme, Leistung und Spannung der Rack PDU überwacht werden. Der Datenaustausch mit lokalen Systemen ist über den seriellen Anschluss **8** möglich, für den Datenaustausch mit externen Systemen steht ein Netzwerkanschluss **5** zur Verfügung. Anschlüsse für USB **9** und CAN **7** ermöglichen den Datenaustausch mit nachträglich installierten Erweiterungsoptionen. Über den Umgebungssensoranschluss **6** können die Temperatur und Feuchtigkeit im Aufstellraum oder Systemschrank überwacht werden.

Netzkabel. Die Rack PDU verfügt über einen Stromeingang vom Typ IEC-320-C20 **1**. (Das Netzkabel wird nicht mitgeliefert.)

Montage ohne Werkzeug. Die Rack PDU verfügt über zwei Montagestifte für den werkzeuglosen Einbau **10** in ein Rack oder einen Systemschrank mit 0 HE.



Technische Daten

Elektrik

Zulässige Eingangsspannung	100 - 240 V~ +6%, -10%
Maximaler Eingangsstrom (Phase)	16 A UL (unterbelastet) 16 A VDE 20 A PSE
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsanschluss	IEC-320-C20
Eingangsstrom	3,3 kVA UL 3,7 kVA VDE 4,0 kVA PSE
Ausgangsspannung	100 - 240 V~
Maximaler Ausgangsstrom (je Stromausgang)	IEC-320-C13: 12 A; IEC-320-C19: 16 A UL (unterbelastet) IEC-320-C13: 10 A; IEC-320-C19: 16 A VDE IEC-320-C13: 15 A; IEC-320-C19: 20 A PSE
Maximaler Ausgangsstrom (Phase)	16 A UL (unterbelastet) 16 A VDE 20 A PSE
Ausgangsanschlüsse	21 vom Typ IEC-320-C13; 3 vom Typ IEC-320-C19

Maße und Gewichte

Abmessungen (H x B x T) (Tiefe ohne Montagestifte für werkzeuglosen Einbau)	179,1 x 5,6 x 4,6 cm (70,5 x 2,2 x 1,8 in)
Versandabmessungen (H x B x T)	200,0 x 16,5 x 11,4 cm (78,8 x 6,5 x 11,43 cm)
Gewicht/Versandgewicht	5,7 kg / 7,8 kg

Umgebungsbedingungen

Maximale Höhe (über dem Meeresspiegel) Betrieb/Lagerung	0–3.000 m (0 - 10.000 ft) / 0 - 15.000 m (0 - 50.000 ft)
Temperatur Betrieb/Lagerung	–5 bis 45 °C (23 bis 115 °F) / –25 bis 65 °C (–13 bis 149 °F)
Luftfeuchtigkeit Betrieb/Lagerung	5–95% RH, nichtkondensierend

Konformität

EMC	FCC Teil 15 Klasse A, ICES-003 Klasse A, EN 55022 Klasse A, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Sicherheitsprüfung	UL, VDE, PSE



Bei Fragen an den Kundendienst oder zur Abwicklung möglicher Garantiefälle informieren Sie sich bitte auf der Website von APC unter www.apc.com.

© 2009 APC Schneider Electric. Alle Marken sind Eigentum von Schneider Electric Industries S.A.S., der American Power Conversion Corporation oder ihnen angegliederter Unternehmen.

990-3446
12/2009