

Rack Power Distribution Unit met meter per uitgang (AP8459XX)

Overzicht en specificaties

Overzicht

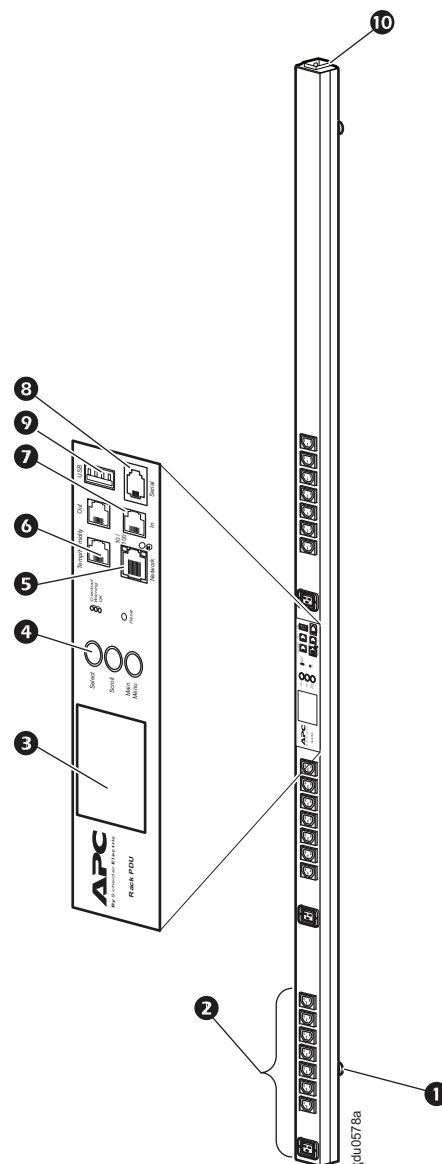
De Schneider Electric Rack Power Distribution Unit (PDU) verdeelt stroom over apparaten in een rek. De rek-PDU meet de belasting van de PDU, de fase en iedere individuele uitgang. U hebt toegang tot de rek-PDU via het web, Telnet, SNMP, SSH, of StruxureWare-interfaces voor uitgebreide en functionele configuratie en bewaking. De functie Network Port Sharing (NPS, netwerkpoort delen) maakt het mogelijk dat max. vier AP8XXX rek-PDU's binnen een rek samen worden verbonden om één IP-adres te delen.

Uitgangen De rek-PDU heeft 21 IEC-320-C13 en 3 IEC-320-C19 vergrendeluitgangen **2**. (De vergrendelfunctie is compatibel met de Schneider Electric-vergrendelbare ingangen en Schneider Electric-vergrendelbare jumpers.)

Displayinterface Het liquid crystal display (LCD) **3** en invoerknoppen **4** maken het mogelijk stroom, voeding en spanningsmetingen van de rek-PDU te bewaken. Lokale communicatie kan via seriële poort **8** tot stand worden gebracht en externe communicatie via netwerkpoort **5**. De USB **9**-poort maakt firmware-upgrades mogelijk en de In/Uit **7**-poorten maken de verbinding mogelijk van max. vier rek-PDU's via de NPS-functie. Met sensorpoort **6** voor de omgeving kunt u de temperatuur en vochtigheid van de kamer of de ruimte bewaken.

Netsnoer De rek-PDU heeft één IEC-320-ingang **10** (Netsnoer alleen bij AP8459EU3 en AP8459NA3 meegeleverd.)

Montage zonder gereedschap De rek-PDU heeft twee gereedschapsloze montagepennen **1** aan de achterkant voor 0 U-bevestiging in een rek of ruimte.



Specificaties

Elektrisch

Acceptabele invoerspanning	100 - 240 V AC +6%, -10%
Maximale ingangsstroom (fase)	16 A
Ingangsfrequentie	50/60 Hz
Ingangsaansluiting	IEC-320-C20
Ingangvoeding	3,8 kVA UL 3,7 kVA VDE 3,2 kVA PSE
Uitgangsspanning	100 - 240 V AC
Maximale uitgangsstroom (uitgang)	IEC-320-C13: 12 A; IEC-320-C19: 16 A UL IEC-320-C13: 10 A; IEC-320-C19: 16 A VDE, PSE
Maximale uitgangsstroom (fase)	16 A
Uitgangsaansluitingen	21 IEC-320-C13; 3 IEC-320-C19

Materiaal

Afmetingen (h x b x d) (diepte geldt niet voor gereedschapsloze pennen)	182,9 x 5,6 x 5,1 cm (72,0 x 2,2 x 2,0 in)
Verzendingsafmetingen (h x b x d)	203,8 x 16,2 x 11,7 cm (80,25 x 6,38 x 4,62 in.)
Gewicht/verzendgewicht	6,09 kg (13,4 lb)/8,36 kg (18,4 lb)

Omgevingsaspecten

Hoogte (boven zeeniveau) Bedrijf/opslag	0 – 3000 m (0 – 10.000 ft)/0 – 15.000 m (0 – 50.000 ft)
Temperatuur Bedrijf/opslag	–5 tot 45 °C (23 tot 115 °F)/–25 tot 65 °C (–13 tot 149 °F)
Vochtigheid Bedrijf/opslag	5 – 95% RH, zonder condensatie

Normering

EMC-verificatie	FCC CFR 47 deel 15 klasse A, ICES-003 klasse A, EN 55022 klasse A, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Veiligheidsverificatie	UL/c-UL tot UL 60950-1 VDE tot IEC/EN 60950-1 PSE
CE-certificering	EMC-richtlijn 2004/108/EC LV-richtlijn 2006/95/EC RoHS-richtlijn 2011/65/EC

Klantenservice en informatie over de garantie zijn beschikbaar op de APC-website: www.apc.com.

© Schneider Electric, APC en het APC-logo zijn het eigendom van Schneider Electric Industries S.A.S., of zijn gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaren.

990-5277-022
2/2014