

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Rack PDU 2G, Metered-by-Outlet, 0 HE, 16 A, 100-240 V, (21) C13 & (3) C19

AP8459WW

EAN Code: 0731304317586

Übersicht

Ausführung	APC Stromverteiler mit Messfunktion pro Ausgang (Metered by Outlet) sorgen durch Messwerterfassung an jedem Ausgang für eine Optimierung der Energienutzung und den Schutz von Stromkreisen. Durch Strommessungen wird die Echtzeit-Fernüberwachung angeschlossener Lasten möglich. Metered by Outlet Rack PDUs stellen Daten zum Energieverbrauch zur Verfügung, sodass Datacenter-Manager fundierte Entscheidungen über die Lastverteilung und richtige Dimensionierung von IT-Umgebungen treffen und die Gesamtbetriebskosten verringern können. Die Geräte verfügen über zahlreiche Funktionen und Merkmale: Überwachung der Wirkleistung, Anschluss für Temperatur-/Feuchtigkeitssensor, IEC-Steckdosen mit Verriegelung und ultraflache Trennschalter. Die Konfiguration der Metered by Outlet Rack PDUs erfolgt über eine sichere Webverbindung bzw. SNMP- oder Telnet-Schnittstelle. Als ergänzende Verwaltungslösungen stehen APC-Plattformen für das zentrale Management wie InfraStruxure Central, Operations, Capacity und Energy Efficiency zur Verfügung.
------------	--

Hauptmerkmale

Farbe	Schwarz
Produkt- oder Komponententyp	PDU
Typ der Stromverteilungseinheit	Dosierstelle
Geliefertes Zubehör	Terminator für CAN-Port Installationsanleitung Rack-Montage-Halterungen Sicherheitsleitfaden Seriellles Konfigurationskabel

Zusatzmerkmale

Haupteingangsspannung	200 V 208 V 230 V
Höhe	1829 mm
Breite	56 mm
Hauptausgangsspannung	200 V 208 V 230 V
Tiefe	51 mm
Produktgewicht	6,08 kg
Montageort	Seite
Montagepräferenz	No preference
Anschlussart der Eingänge	IEC 60320 C20
Montagemodus	Aufbau
Rack units	0U
Montageposition	Vertikal

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

[In] Bemessungsstrom	16 A
Zulässige Spannung	100...240 V
Eingangsstromgrenzen	20 A
Tragfähigkeit	3300 VA
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Outlet type and quantity	21 IEC 60320 C13 3 IEC 60320 C19

Montage

Produktzertifizierungen	PSE UL-gelistet VCCI Klasse A VDE
Normen	EN 55022 Klasse A EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 FCC Teil 15 Klasse A ICES-003
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5...95 %
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...65 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	5...95 %
Aufbewahrungshöhe	0...15240 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	203,7 cm
VPE 1 Breite	16,3 cm
VPE 1 Länge	11,7 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	8,35 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	24
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >



Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	1 430 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	150 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	1 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	1 274 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	4 kg CO2 eq.

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
SCIP-Nummer	1cdb2fed-a06f-4574-913d-8df8e70936b2
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACH-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Durchschnittlicher Prozentsatz der ResponsibleSteel zertifizierten Metalle	Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten

Use Longer



Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	Nein
-----------	------

Use Again



Reproduktion

Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Austauschbare Batterie	Ja
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Image of product / Alternate images

Alternative

