Produktdatenblatt

Spezifikationen



Rack PDU 2G, mit Schaltfunktion, Null HE, 16 A, 230 V, (7) C13 & (1) C19, IEC309-Leitung

AP8958EU3

EAN Code: 0731304277118

Übersicht

Ausführung

APC Switched Rack Power Distribution Units (PDUs) ermöglichen eine umfassende Steuerung der Stromversorgung von Systemen und eine aktive Überwachung. Die ferngesteuerten Ausgänge ermöglichen das Ein-/Ausschalten für Reboot-Vorgänge und verhindern unbefugte Nutzung von einzelnen Ausgängen. Einstellbare Verzögerungen ermöglichen eine vom Benutzer definierbare Reihenfolge für das Ein- und Ausschalten angeschlossener Systeme. Zudem lässt sich eine Überlastung von Stromkreisen durch gezieltes Abschalten von Verbrauchern und die Verlängerung der Betriebsdauer kritischer Systeme durch Priorisierung bei der Lastverteilung erreichen. Durch Strommessungen wird die Echtzeit-Fernüberwachung angeschlossener Lasten möglich. Switched Rack PDUs erlauben die Stromüberwachung in Echtzeit und verfügen über einen Port für Temperatur-/Feuchtigkeitssensor sowie verriegelbare IEC-Ausgänge. Benutzerdefinierbare Alarme warnen vor potenzieller Überlastung von Stromkreisen, bevor es zu Ausfällen kritischer IT-Systeme kommt. Der Zugriff auf sowie die Konfiguration und Steuerung von Switched Rack PDUs ist über sichere Web-, SNMP- oder Telnet-Schnittstellen möglich. Diese werden ergänzt durch APC Centralized Management Plattformen, die InfraStruxure Central, Capacity Manager und Change Manager verwenden.

Hauptmerkmale

Farbe	Schwarz
Produkt- oder Komponententyp	PDU
Typ der Stromverteilungseinheit	Geschaltet
Cord length	2,9 m
Anzahl der Kabel	1
Geliefertes Zubehör	Installationsanleitung Netzanschlusskabel mit Verriegelung Rack-Montage-Halterungen Serielles Konfigurationskabel Sicherheitsleitfaden

Zusatzmerkmale

Haupteingangsspannung	200 V 208 V 230 V
Höhe	988 mm
Breite	56 mm
Hauptausgangsspannung	200 V 208 V 230 V
Tiefe	46 mm
Produktgewicht	3,23 kg
Montageort	Seite
Montagepräferenz	No preference
Anschlussart der Eingänge	IEC 60309 16 A 2-polig + E

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.

Montagemodus	Aufbau
Rack units	0U
Montageposition	Vertikal
[In] Bemessungsstrom	16 A
Zulässige Spannung	220…240 V
Max. Netzstrom	16 A
Eingangsstromgrenzen	16 A
Tragfähigkeit	3700 VA
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Outlet type and quantity	7 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19

Montage

Produktzertifizierungen	cUL-gelistet 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	112,5 cm
VPE 1 Breite	16,5 cm
VPE 1 Länge	11,4 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	5,488 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	**1 225 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**30 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.9 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**1 192 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**2 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

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 ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten**

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	**Nein**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**71**
Circular Econmomy-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



