

Produktdatenblatt

Spezifikationen

APC



APC Symmetra RM 2 kVA, skalierbar auf 6 kVA N+1 220–240 V

SYH2K6RMI

EAN Code: 3606485318684

Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Hochverfügbare Einphasen-USV mit Doppelwandler-Online-Technologie mit hoher Redundanz und Skalierbarkeit
Lieferzeit	Normalerweise auf Lager

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Hauptausgangsspannung	230 V
Bemessungsleistung in W	1400 W
Nennleistung in VA	2000 VA
output connection type	8 IEC 60320 C13 2 IEC 60320 C19
Anzahl der Rack-Einheiten	8U
Anzahl der Kabel	1
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Geliefertes Zubehör	Benutzerhandbuch Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen CD mit Software
Baureihe	Symmetra

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	1
Anzahl der freien Batterieschächte	4
Aufladezeit der Batterie	4 h
zusätzliche Informationen	USV akzeptiert 1 bis 4 zusätzliche Batteriemodule Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung
Leistung Batterieladegerät	153 W bewertet
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Verlängerte Laufzeit	1

Allgemein

Produkt Unterkategorie (Web)	2kVA power increments
------------------------------	-----------------------

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.

Anzahl der Leistungsmodule	4
Anzahl der vorinstallierten Leistungsmodule	1
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Redundant	Yes

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	35,6 cm
Breite	48,3 cm
Tiefe	73 cm
Produktgewicht	74,55 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	No

Eingang

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-5 Hz automatische Erfassung
Anzahl der Eingangsanschlüsse	1 fest verdrahtet 3-adrig
Eingangsspannungsgrenzen	155 - 276 V
Eingangsleistungsfaktor bei Vollast	0,98

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in W	4200 W
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 % bei Vollast
Ausgangsfrequenz	47 - 53 Hz für 50 Hz Nominal Netzsynchronisation 50 Hz +/-0,1 % für 50 Hz Nominal nicht synchronisiert
Scheitelfaktor	Bis zu 5:1
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Wave type	Sinuswelle
Bypass-Typ	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Wirkungsgrad	89 % (Vollast)
Max. konfigurierbare Leistung in VA	6000 VA

Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE IRAM VDE
Normen	EN 50091-2 EN 60950

Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 %
Aufbewahrungshöhe	0,0000000000...15240,0000000000 m
Geräuschpegel	60 dBA
Wärmeabgabe	590 Btu/h

Kommunikation & Management

freie Steckplätze	1
Vorinstalliertes Gerät	Network management card 2 with environmental monitoring
Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzögerungen
Notabschaltung	Ja

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	50,8 cm
VPE 1 Breite	58,4 cm
VPE 1 Länge	78,7 cm
VPE 1 Gewicht	83,914 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz, optional on-site warranties available, Optional erweiterte Garantien verfügbar
----------------	---

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

Erfahren Sie mehr über Green Premium >

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen Ja

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

Rohs-Richtlinie Für China

[RoHS-Erklärung für China](#)

Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.