



Legendary Reliability™

Germany [ [Ändern](#) ] 

[AuftragsstatusEinkaufswagen anzeigen](#)  
[StartseiteProdukteSupportServiceSelectorBezugsquellen](#)

## Symmetra

### APC Symmetra RM 4kVA Scalable to 6kVA N+1 220-240V

**SYH4K6RMI**  
Geschätzter Einzelhandelspreis  
\* : **4.475,00 €**  
[Zum Warenkorb hinzufügen](#)  
[Optionen hinzufügen](#)

[Technische Informationen als E-Mail versenden](#)  
 [Druckansicht](#)



[+ Weitere Bilder](#)

APC Symmetra, 2800 Watts / 4000 VA, Eingang 230V / Ausgang 230V, Interface Port DB-9 RS-232, RJ-45 10 Base-T ethernet for web/ SNMP/ Telnet management, Extended runtime model, Rackhöhe 8 U

**Inklusive:** Software-CD, Rack-Montage-Halterung, Zusätzliche Rack-Montage-Schienen, Benutzerhandbuch

**Standardlieferzeit:** Normalerweise auf Lager

[Runtime Chart](#)

- [Technische Daten](#)
- [Produktübersicht](#)
- [Dokumentation](#)
- [Software-Downloads](#)
- [Optionen](#)
- [Modelle vergleichen](#)

## Ausgang

Ausgangsleistung	2800 Watt / 4000 VA
maximale Ausgangsleistung	4200 Watt / 6000 VA
Nominelle Ausgangsspannung	230V
Output Voltage Note	Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage
Effizienz bei voller Ladung	89.00%
Stromspannung Verzerrung	Less than 5% at full load
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	47 - 53 Hz for 50 Hz nominal
Wellenfaktor	up to 5 : 1
Wellentyp	Sine wave
Ausgangsanschlüsse	(8) IEC 320 C13  (2) IEC 320 C19



## Eingang

Durchgang	Internal Bypass (Automatic and Manual)
Nominelle Eingangsspannung	230V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz +/- 5 Hz (auto sensing)
Eingangsanschlußart	Hard Wire 3-wire
Input voltage range for main operations	155 - 276V

## Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher
Vorinstallierte Batterien	2
Freie Batterieeinschübe	2
typische Ladedauer	4 Stunde(n)
Batterieaustauschkassette	<a href="#">SYBT2</a>
Hinweis zur Akkuaustauschkassette	UPS accepts 1-2 additional battery packs
übliche Betriebsdauer bei	30.2 minutes (1400 Watt)

halber Last	
Normale Batterielaufzeit bei Vollast	12.7 minutes (2800 Watt)
Runtime Chart	<a href="#">Symmetra</a>
Zusätzliche Möglichkeiten für	<a href="#">APC Symmetra RM 4kVA Scalable to 6kVA N+1 220-240V</a>

## Kommunikation & Management

Schnittstelle	DB-9 RS-232,10/100 Base-t Ethernet für die Web-/SNMP-/Telnet-Verwaltung
Available SmartSlot™ Interface Quantity	1
Vorinstallierte SmartSlot™ Cards	<a href="#">AP9619</a>
Control panel	Multifunktionale LCD-Status- und Steuerungskonsole
Steuerungspanel	Alarm bei Batteriebetrieb, Alarm bei fast verbrauchter Batterie, konfigurierbare Verzögerungen
Notfall Ausschaltung (EPO)	Ja

## Abmessungen

Maximale Höhe	356.00 mm
Maximale Breite	483.00 mm
Maximale Tiefe	730.00 mm
Rackhöhe	8U
Nettogewicht	104.09 KG
Versandgewicht	116.36 KG
Versandhöhe	508.00 mm
Versandbreite	584.00 mm
Versandtiefe	787.00 mm
Farbe	Schwarz

## Umgebung

Betriebsbedingungen	0 - 40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95%

Operating Elevation	0-3000 Meter
Lagerungstemperatur	-15 - 45 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Storage Elevation	0-15000 Meter
Hörbare Geräusche in 1 m Entfernung von der Oberfläche	60 dBA
Online thermische Auflösung	1181.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)

## Conformance

Begutachtung	C-Tick,CE,EN 50091-2,EN 60950,IRAM,VDE
Standardgarantie	2 Jahre Reparatur oder Ersatz,Vor-Ort-Garantien zusätzlich erhältlich,Garantieerweiterungen optional erhältlich

\*Ausser wo vermerkt sind alle Preise ungefähre Listenpreise (ERP), ohne Steuern & MwSt. Preise in anderen Ländern und Orten können variieren.

\*\*Recharge time to 90% after full discharge

[Copyright](#) © American Power Conversion Corp., all rights reserved

[Über APC](#)[Investoren](#)[APC als Arbeitgeber](#)[Pressemitteilung](#) [Feedback](#)[Kontakt](#)[Datenschutz](#)