# **Produktdatenblatt**

Spezifikationer







APC Symmetra LX 4kVA, skalierbar auf 8kVA N+1, rackmontiert, 220/230/240 V oder 380/400/415V

SYA4K8RMI

EAN Code: 3606485318721

#### Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Redundante Hochleistungs-USV mit skalierbarer Kapazität und Überbrückungszeit für beengte Serverräume sowie Sprach- und Datennetzwerke
Lieferzeit	Normalerweise auf Lager

### Hauptmerkmale

U	
Haupteingangsspannung	230 V
	400 V 3 Phasen
Produkt- Oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Weitere Eingangsspannung	220 V
	240 V
	380 V
	415 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V
	240 V
Bemessungsleistung In W	2800 W
Nennleistung In Va	4000 VA
Output Connection Type	8 IEC 60320 C13
	6 IEC 60320 C19
Typ Des Ausgangssteckers	Fest verdrahtet 3-adrig (H N + E) 1
Anzahl Der Rack-Einheiten	13U
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Geliefertes Zubehör	CD mit Software
	Dokumentations-CD
	Installationsanleitung
	Benutzerhandbuch
	Web/SNMP-Managementkarte

# Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph ☐
Effizienz	View Efficiency Graph ☐
Anzahl Der Gefüllten Batterieschächte	1
Anzahl Der Freien Batterieschächte	1
Aufladezeit Der Batterie	3 h
Zusätzliche Informationen	Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung

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.

19.05.2024 Life Is On Schneider 1

Leistung Batterieladegerät	287 W bewertet
Batterielebensdauer	35 Jahr(e)
Verlängerte Laufzeit	1

# Allgemein

Produkt Unterkategorie (Web)	4kVA power increments
Anzahl Der Freien Steckplätze Für Leistungsmodule	2
Anzahl Der Belegten Steckplätze Des Leistungsmoduls	1
Redundant	Yes

## **Abmessungen**

· ··· · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Farbe	Schwarz Silber	
Höhe	57,2 cm	
Breite	47,2 cm	
Tiefe	68,8 cm	
Produktgewicht	134,09 kg	
Montageort	Vorne	
Montagepräferenz	Niedriger	
Montagemodus	Aufbau	
Zwei Pfosten Montierbar	0	
Usb-Kompatibel	No	

# Eingang

Netzwerkfrequenz	45 - 65 Hz automatische Erfassung
Anzahl Der Eingangsanschlüsse	1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G) 1 fest verdrahtet 5-adrig (3P + N + E)
Eingangsspannungsgrenzen	155 - 276 V 290 - 480 V 3:1
Oberschwingungsverzerrung Am Eingang	Weniger als 7 % bei Volllast
Eingangsleistungsfaktor Bei Volllast	0,98

### **Ausgang**

Max. Konfigurierbare Leistung In W	5600 W
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 % bei Volllast
Ausgangsfrequenz	47 - 63 Hz Netzsynchronisation 60 Hz +/-0,1 % für 60 Hz Nominal nicht synchronisiert 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)
Max. Ausgangsstrom	18 A

Max. Konfigurierbare Leistung In 8000 VA Va

### Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE GOST VDE
Normen	EN 50091-1
	EN 50091-2
	EN 55022 Klasse A
	EN 55024
	EN 60950
	IEC 60950

## **Umgebung**

Umgebungstemperatur Bei Betrieb	040 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	095 %
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-1545 °C
Relative Feuchtigkeit Bei Lagerung	095 %
Aufbewahrungshöhe	0,004572,00 m
Geräuschpegel	62 dBA
Wärmeabgabe	2762 Btu/h

## Kommunikation & Management

Freie Steckplätze	1
Vorinstalliertes Gerät	Network management card 2 with environmental monitoring
Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Alarm	Akustische und sichtbare Alarme : priorisiert nach Schweregrad
Notabschaltung	Ja

# Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	78,7 cm
Vpe 1 Breite	59,9 cm
Vpe 1 Länge	99,7 cm
Vpe 1 Gewicht	166,36 kg

### Vertragliche Gewährleistung

Garantie 2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz

## Nachhaltigkeit Sreen Premium

Das Umweltzeichen **Green Premium<sup>TM</sup>** 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 CO<sub>2</sub>-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 >







Energieeffizient Take-back RoHS/REACh

### Ressourcenleistung



Energieeffizientes Produkt



Take-Back Program Available

#### Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit



Informationen Zu Rohs-Ausnahmen

Ja

### Zertifizierungen & Normen

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.
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

19.05.2024