

ekey USV REG 230/12VDC/4Ah

101 559

12VDC/2A/4Ah



bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Produkt dient als Spannungsversorgung und unterbrechungsfreie Stromversorgung für den Betrieb von biometrischen Zutrittskontrollsystemen von ekey biometric systems GmbH.



GEFAHR

Das Produkt wird mit gefährlichen elektrischen Spannungen betrieben. Nur Elektrofachkräfte dürfen unter Einhaltung der jeweils geltenden gesetzlichen Vorschriften den elektrischen Anschluss durchführen!

Einsatzgebiet

Das Produkt ist für den Einsatz im Heim- und Kleingewerbebereich vorgesehen. Das Produkt ist vorzugsweise in einem Schaltschrank (E-Verteiler) zu montieren.

Produkthaftung

In den folgenden Fällen können der sichere Betrieb und die Funktion der Geräte beeinträchtigt sein. Die Haftung aufgrund von Fehlfunktionen geht in diesem Fall an den Betreiber/Nutzer über:

- Die Systemgeräte werden nicht entsprechend der Anleitungen installiert, benutzt, gewartet und gereinigt;
- Die Systemgeräte werden außerhalb des bestimmungsgemäßen Gebrauches eingesetzt;
- An den Systemgeräten werden vom Betreiber unautorisierte Änderungen vorgenommen.

Haftungsbeschränkung

Geringfügige Abweichungen der Abbildungen von dem ausgelieferten Produkt sind entwicklungsbedingt möglich. Diese Kurzanleitung unterliegt keinem Änderungsdienst. Optische und technische Änderungen, Irrtümer, Satz- und Druckfehler bleiben vorbehalten.

Gewährleistungsbestimmungen

Generell gelten unsere allgemeine Geschäfts- und Lieferbedingungen in der Fassung des Kaufdatums. Siehe <http://www.ekey.net/files/AGB/dtAGB.pdf>.

Herstellergarantie

ekey biometric systems GmbH garantiert 24 Monate ab Kaufdatum die Freiheit von Material- oder Verarbeitungsfehlern. Die Garantieleistung kann nur in dem Staat geltend gemacht werden, in welchem der Kauf stattgefunden hat. Das Produkt bedarf ausschließlich ekey Ersatz- und Zubehörteile. Der Anwender verliert den Garantie- bzw. Gewährleistungsanspruch beim Einsatz von nicht von ekey freigegebenen Teilen.



ekey biometric systems GmbH
Lunzerstraße 89
4030 Linz



801846

ID: 120/206: Version 1 vom 13.5.2013

Allgemein



Das Produkt besteht aus 2 Teilen:

- der USV (Schaltnetzteil)
- der Batterie

Beide Teile sind im Schaltschrank (E-Verteiler) auf Hutschiene zu montieren.

Technische Daten

Schaltnetzteil mit 2 Anschlussklemmen: für die Last und für den Akku (Akku parallel zum Ausgang geschaltet).

⚠ ACHTUNG

Nur für hermetische Blei-Akkus geeignet.

Schaltnetzteil

Bezeichnung	Wert	Einheit
Allgemein		
Sicherheit	EN60950 / EN55022B / 2006-95-ECC 89-336	
Betriebstemperatur	-10 bis +40	°C
Relative Feuchtigkeit	5 bis 90	% (max)
Funktionsanzeige	LED	
Gehäuse für Hutschienenmontage	RAL7035	
Schutzart	IP00	
Abmessungen L x B x H	140 x 93 x 66,5	mm
Teilungseinheiten	8	TE
Eingang		
Spannung~	100 - 240	V~
Frequenz	48-63	Hz
Spannung=	130 - 350	V=
Ausgang		
Ausgangsspannung bei Nennlast	12	V=
Ausgangsstrom	2	A
Nominale Leistung	24	VA
Ausgangsspannungstoleranz	±3	%

Batterie

Bezeichnung	Wert	Einheit
Typ	hermetischer Bleiakku	
Ausgangsspannung bei Nennlast	12	V=
Kapazität	4	Ah
Abmessungen	157 x 93 x 66,5	mm
Teilungseinheiten	9	TE

⚠ ACHTUNG

Lagerung des Akkus nur in geladenem Zustand! Ladungszustand ist im Abstand von 3 Monaten zu prüfen und gegebenenfalls der Zustand „geladen“ wieder herzustellen.