

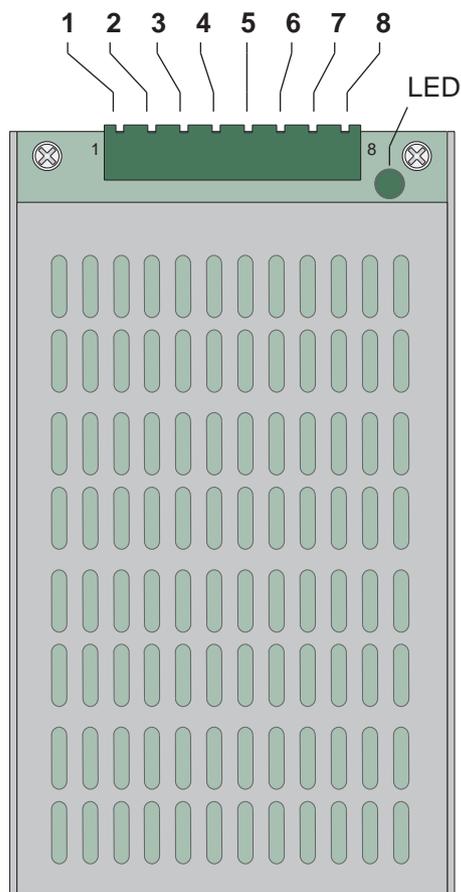
UPS 2416 A Netzteil, 24V



Das Netzteil UPS ist ein Plug-and Play-Netzteil für die gesamte Spannungsversorgung der Zentrale.

- ▶ Einfache Montage und Austausch über Plug-and-Play-Schnittstelle
- ▶ EN54-4 konform

Systemübersicht



Pos.	Beschreibung	Anschluss
------	--------------	-----------

1-3	ACL / ACN / G	Netzanschluss
4 / 5	DC+ / DC-	27 V DC Ausgang plus / minus
6	FAULT	Störung Netz
7 / 8	RTH+ / RTH-	Temperatursensor plus / minus

Funktionen

Das Netzteil ist gegen Verpolung und Überspannung geschützt.

Die Ausgangsspannung wird über den Temperatursensor überwacht und geregelt. Im Fall einer Störung geht der Störausgang FAULT auf 0 V. Eine grüne LED am Netzteil zeigt die Funktionsfähigkeit an.

Regulatorische Informationen

Planungshinweise

Das Netzteil wird in einen Netzteilhalter eingeschoben und ist damit sofort betriebsbereit.

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	Universalnetzteil 24 V/5 A

Technische Daten

Elektrische Daten

Eingangsspannung	100 VAC ... 240 VAC
Eingangsfrequenzbereich	50 Hz ... 60 Hz
Wirkungsgrad	> 85 %
Überbrückungszeit	> 16 ms bei 115 VAC
Ausgangsspannung	26 VDC ... 29 VDC (temperaturabhängig) nominal 26,8 VDC bei 40 °C
Max. Ausgangsstrom	6 A
Max. Leistung	160 W (permanent)

Mechanische Daten

Kühlung	Belüftung ohne Ventilator
---------	---------------------------

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

Gehäusematerial	Aluminium, eloxiert
Gehäusefarbe	Mattschwarz
Abmessungen	ca. 200 x 100 x 40 mm
Gewicht	ca. 780 g

Umgebungsbedingungen

Zul. Betriebstemperatur	-5 °C ... 50 °C
Zul. Lagertemperatur	-20 °C ... 60 °C
Zul. relative Feuchte	95 %, nicht kondensierend

Bestellinformationen

UPS 2416 A Netzteil, 24V

Plug-and Play-Netzteil für die gesamte Spannungsversorgung der Zentrale.
Bestellnummer **UPS 2416 A | F.01U.500.367**

Zubehör

CPB 0000 A Kabelsatz, Netzteil zu Batterieregler
zur Verbindung des Batterieregler-Moduls BCM-0000-B mit einem Netzteil UPS, Kabellänge 150 cm
Bestellnummer **CPB 0000 A | 4.998.153.243**

Dienstleistungen

EWE-UPS2416-IW 12 Mon Garantieverl UPS2426 Power Supply
Bestellnummer **EWE-UPS2416-IW | F.01U.360.742**