

Battery Backup



Kurzbeschreibung:

Zur Versorgung von Modulen der Communication Center - Familie bei Spannungsausfall

Eine kompakte, kleine USV zur unterbrechungsfreien Spannungsversorgung angeschlossener Geräte mit integriertem, austauschbaren Akku (4 Stück Standard-AA-Akkus, Type NiMh). Überbrückungszeit während eines Spannungsausfalls bis zu 200 Minuten.

Inklusive Alarmausgang, der den Ausfall der Versorgungsspannung meldet. Dieser kann direkt an einen digitalen Eingang des Communication Center Easy oder Communication Center CommU angeschlossen werden.

Bestellinformation:

CC_024 – Battery Backup inklusive Akku

Technische Daten:

Betriebsspannung	Eingang: Externes Netzteil mit Nennspannung am Ausgang mit 12VDC, Ausgang: ca. 12VDC; max. 300mA (für ein Communication Center und ein Extension dimensioniert) Tiefentladespannung des Akkus: ca. 3,7V Ladeschlussspannung des Akkus: ca. 5,7V Übernahme durch USV, wenn Eingangsspannung unter 9,8V absinkt. Längste Überbrückungszeit: ca. 200 Minuten empfohlenes externes Netzteil: 12VDC, 1A
Interner Akku	Vorgeladener Akku der Type AA, NiMh mit ca. 2100mAh (4 Stück)
Alarm-Ausgang	Digitaler Ausgang – keine galvanische Trennung zwischen Ein- bzw. Ausgang des Battery Backups. Alarmausgang logisch „1“ (entspricht ca. 12VDC): Externe Netzspannung (12VDC) vorhanden. Alarmausgang logisch „0“ (entspricht ca. 0VDC): Externe Netzspannung (12VDC) ausgefallen.
Temperaturen	Betrieb: 0°C bis +40°C, relative Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90%, nichtbetauend Transport und Lagerung: 0°C bis +40°C
Montage	Hutschienenmontage
Abmessungen	70x86x60 mm (LxBxH)
Schutzart	IP20
Anschlüsse / Klemmen	max. 12A 300V für Anschlussdrähte mit max. 2.5mm ² Litzendraht oder max. 4.0mm ² Einzeldraht
Zulassung	CE-Kennzeichnung

Zubehör:

CC_012 - Schaltnetzteil