



DC USV 24V NT 230V auf 24VDC 19zoll 3HE mit Ladegerät ohne Akku



530,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: diverse

Bestell-Nr.: 66-850-00820



24V USV mit integriertem Ladegerät und Notstrommanagement in einem stabilen 19zoll Gehäuse (3HE) somit Rack tauglich oder für 19zoll Schrank
24V DC USV

24V USV mit integriertem Ladegerät und Notstrommanagement in einem stabilen 19zoll Gehäuse (3HE)

Bei Ausfall der Netzspannung erfolgt Umschaltung auf 24V DC Notstromversorgung für 24V Verbraucher aller Art (24V Akku erforderlich) Ideal für 24V DC Verbraucher aller Art wie ELA-Zentralen, ELA-Verstärker, Alarmtechnik, Sicherheitstechnik usw.

Alle verwendeten Bauteile in dieser Baugruppe sind von höchster Qualität, so dass auch die in der Technik geforderte Dauerbelastbarkeit gesichert ist. Das Gerät übernimmt die Ladung von 24V Blei-Notstromakkus, wobei ein elektronischer Regelkreis die Batterie vor Überladung schützt. Die automatische Umschaltung auf den Notstrombetrieb durch ein "Standard Netzausfall-Relais" erweitern den Einsatzzweck dieses Gerätes erheblich.

Funktionen:

- 24V DC USV im Offline Verfahren
- die Umschaltung erfolgt durch ein externen Kontakt oder optionales "Netzausfall-Relais 1x EIN"
- 2x 24V DC Ausgänge mit je 32A über Schraubklemmen (Fuse 40A) und
- 3x 24V DC Ausgänge mit je 16A über Schraubklemmen (Fuse 20A)
- Leicht zugängliche Sicherungen
- Automatische Ladung von 24V Notstrombatterien
- Kapazitäts Status LEDs 40%, 60%, 80%, FULL
- Schutzschaltung gegen Überladung und Überspannung der Batterie
- Ladevorgangsanzeige und Ladezustand-LED
- Status LED AC / DC über dem Netzschalter
- Verpolungsschutzschaltung für Akkus
- Integrierter Summer (Buzzer Ein-Aus schaltbar auf der Frontseite)
- Die Autonomiezeit hängt von den verwendeten Akkukapazität und der gezogenen Leistung der Verbraucher ab
- Akkus optional je nach benötigter Kapazität wie folgt erhältlich
- interne Akkus z.B. 2x12V 12Ah...bis... 27Ah erhältlich oder
- externe Akkus z.B. 2x 12V 26Ah 65Ah über Schraubklemmen auf der Rückseite
- zum Anschluss einer externer optionaler Bleiakkus aller Art
- (**Bitte achten Sie darauf, dass entweder nur die interne oder die externe Batterie angeschlossen ist**)

Technische Daten:

- Integrierter Netzschalter auf der Frontseite
- Eingang 230VAC 50/60Hz über 3polige Kaltgerätebuchse
- LED Status Anzeigen für AC-Power / Ladevorgang und
- Kapazitäts Status LEDs 40%, 60%, 80%, FULL
- Ladegerät intern Ladeschlussspannung ca. 27,3V DC für 2x12V Akkus = 24V Akkupack (Bleiakku only)
- Platz innen im Gerät für 2x Bleiakku = Gesamt-Nutzfläche: B: 330mm T: 175mm H: 125mm **siehe weitere Bilder !**
- **Mögliche Platz intern somit je Akku max B:165mm x T:174mm H:125mm**
- **Bleiakku optional z.B. 2x 12V je 26Ah Bst-Nr 66-850-00821 oder externe auch mit 12Ah, 14Ah ... 45Ah usw.**
- Ladegerät Ladestrom max 2,5A bei 24V
- Stromverbrauch 105W
- Ausgänge für 24V DC Verbraucher
- 2x 24V DC Ausgänge mit je 32 A über Schraubklemmen auf der Rückseite (Fuse 40A)
- 3x 24V DC Ausgänge mit je 16 A über Schraubklemmen auf der Rückseite (Fuse 20A)
- 4pol Steuereingang über Schraubklemme für Stromausfallerkennung und Umschaltung
- Mögliche Ansteuerung
- Klemme: Power Control Out
- Über diesen Eingang werden bei Netzausfall die 24V Ausgänge aktiviert, dies geschieht entweder über einen Schaltkontakt durch ein optionales
- „Netzausfall-Relais“ (nicht im Lieferumfang Standard Schliesser Relais "siehe Plan"
- oder durch den optionalen Leistungsverteiler JPD-322A
- Klemme Switched Out
- Geschalteter Ausgang durch welchen bei Netzausfall, in Verbindung mit dem
- Leistungsverteiler JPD-322 A, die DC-Stromversorgung des Relaisfeldes JRG-220 A gewährleistet wird.

- Unswitched Output
- Ungeschalteter Ausgang, welcher auch im Alarmfall die ständige Notstromversorgung der
- digitalen Sprechstellen JRA051 A/B und des Alarmschaltfeldes JES-120 A gewährleistet (in Verbindung mit JPD-322 A u. JRG-220 A).
- Abmessungen B: 483mm H: 133mm (3HE) T: 350 mm
- Gewicht: 12Kg

Optional erhältlich (siehe auch im Zubehör-Register) :

- Intern = 2x Bst Nr 33-175-02360 = 12V Bleiakku 12Ah 151x98x94mm
- oder
- Intern = 2x Bst Nr 33-175-03470 = 12V Bleiakku 14Ah 151x98x95mm
- oder
- Intern = 2x Bst Nr 33-175-01280 = 12V Bleiakku 26Ah 165x175x125mm
- oder
- Intern = 1x Bst Nr 66-850-00821 = 24V Akkusystem (2x 12V 26AH)
- oder
- Extern = 2x Bst Nr 33-175-01320 = 12V Bleiakku 28Ah 166x175x125mm
- oder
- Extern = 2x Bst Nr 33-175-014150 = 12V Bleiakku 45Ah 198x171x166mm

Folgende Ausführungen dieser 24V DC USV sind erhältlich :

- Bst Nr **66-850-00820** = 24V DC USV 19zoll Rackversion 3HE (die Umschaltung erfolgt durch ein externen Kontakt oder optionales "Netzausfall-Relais")
- Bst Nr **66-850-00810** = 24V DC USV 19zoll Rackversion 3HE (die Umschaltung erfolgt Automatisch)