

-90 -80 -70 -60 -50 -40 -30 -20 -10

-10

-20

Unterspannungspufferung UP-25



Technische Daten

Normalbetrieb

24 ... 34 V (24 V – Version)
 12 ... 18 V (12 V – Version)

Ausgangsstrom:

Max. 2A (S1)

Pufferbetrieb:

10 ... 24 V (24 V – Version)
 7 ... 12 V (12 V – Version)

Ausgangsleistung:

Max. 40 VA (S6) 60 Sek. bei 24 V
 Max. 20 VA (S6) 60 Sek. bei 12 V

Leistungsaufnahme (eigen):

ca. 1 VA

Umgebungstemperatur:

-20 ... +55 °C

Gehäusemaße:

B / H / T : 23 x 75 x 100 mm

Das UP-25 dient zur kurzzeitigen Versorgung von 24 V Gleichspannung – Geräten, die auf Spannungseinbrüche empfindlich reagieren, wie zum Beispiel Regler oder CPUs von Speicherprogrammierbaren Steuerungen. Es überbrückt Spannungseinbrüche (keine Unterbrechung), die z.B. beim Starten von Dieselaggregaten auftreten und stellt den angeschlossenen Steuerungen für die Überbrückungszeit die notwendige Versorgungsspannung zur Verfügung.

Im Gegensatz zu herkömmlichen Akkulösungen ist das UP-25 absolut wartungsfrei.

Das UP-25 gibt es als 12 V und als 24 Version.

Auf Kundenwunsch ist eine Version mit einstellbarer Ausgangsspannung (18 bis 26 V) lieferbar.

Bestellhinweis:

UP-25 / 12V DC - Vers.:	E1317
SYN-7 / 24V DC - Vers.:	E1316
Zubehör:	UKP-01: E1204