

Notstromversorgung

NSB12V

Betriebsanleitung/Beschreibungen

REKOB

Relais- und
Fernmeldetechnik GmbH

Ederstr. 6
12059 Berlin
Germany

Tel. +49 30 - 68998 - 0
Fax +49 30 - 68998 - 13

info@rekoba.de
www.rekoba.de

Version: 01 / 0246
29.03.2016

Versionshistorie

Version	Datum	Bemerkung
01	29.03.16	Erste Ausgabe.

Notstromversorgung NSB12V

Notstromversorgungengeräte vom Typ NSB12V basieren auf dem Notstromladeteil NSB12V-P. Es liefert eine Spannung von 12 V für Verbraucher mit einer Leistung bis 4 W.

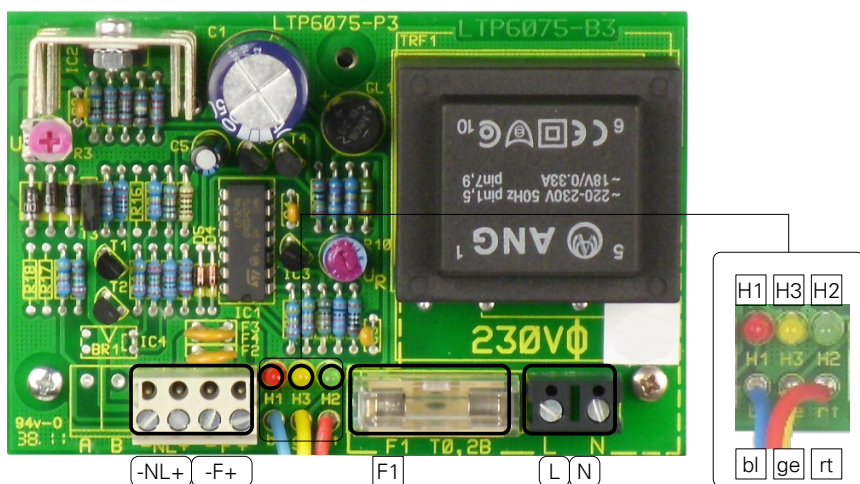
Zum Schutz der Akkus verfügt es über einen Tiefentladeschutz und hat eine Notlichtfunktion.

Technische Daten Notstromladeteil NSB12V-P

Eingangsspannung	230 Vac
Ausgangsspannung	12 Vdc
Nennleistung-Ladeteil	4 W / 350 mA
Ausgänge	1 x gepuffert 1 x Notlicht
Ausstattung	Tiefentladeschutz Notlichtfunktion
Anzeigen	Netz Netzausfall Akku geladen
Umgebungstemperatur(max)	45 °C
Bauform	Platine open frame
Schutzart	IP00
Abmessungen	110 x 72 x 37 mm (B x H x T)
Leiterplattennummer	LTP6075



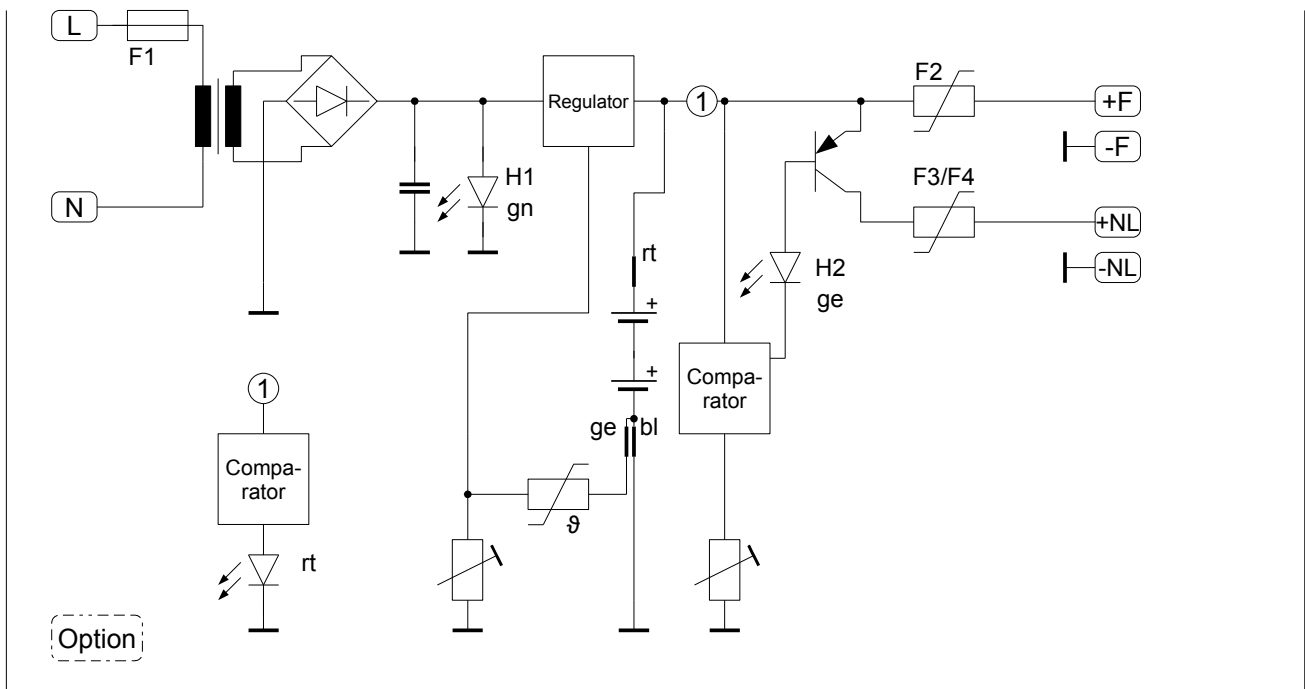
Anschlüsse



Anschlüsse NS12V-P

Anschlüsse	Funktion	Beschreibung
Eingänge/Ausgänge		
F +/-	Anschluss Sprechanlage etc.	permanent Spannung, auch bei Netzausfall und Tiefentladung
NL +/-	Anschluss Notbeleuchtung	schaltet bei Netzausfall ein, schaltet bei Tiefentladung aus
Akkuanschluss		
rt	Plus	
bl	Minus	
ge	Minus, NTC-Messwiderstand	in Batterienähe betreiben
Netzanschluss		
L/N	230 VAC	abgesichert 0,2A(T)
Anzeige		
H1	LED rot – Anzeige Batterie	Batterie wird geladen
H2	LED grün – Anzeige Netz	Netz vorhanden
H3	LED gelb – Anzeige Netzausfall	Notlicht schaltet ein

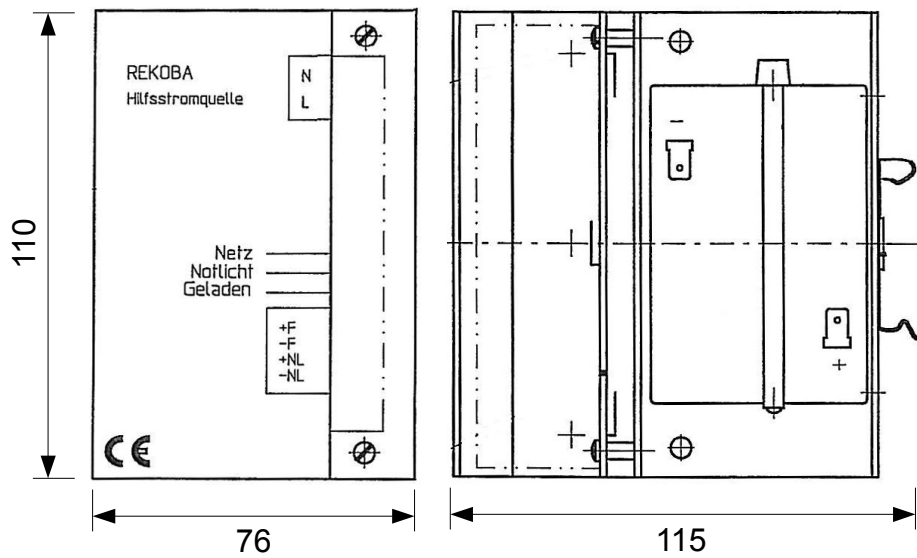
Schema



Schaltzustände der Ausgänge

Ausgänge	Netzbetrieb	Netzausfall	Netzausfall + Tiefentladeschutz
F	✓	✓	✓
NL	✗	✓	✗

Dimension(mm)



Maße NSB6VT18 (baugleich mit NSB12VT18 – längerer Akku)