

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin.ch : Fachzeitschrift und Verbandsinformationen von Electrosuisse, VSE = revue spécialisée et informations des associations Electrosuisse, AES**

Band (Jahr): **104 (2013)**

Heft 6

PDF erstellt am: **13.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Bulletin

Fachzeitschrift und Verbandsinformationen von  
Revue spécialisée et informations des associations

electrosuisse >> und VSE  
et AES

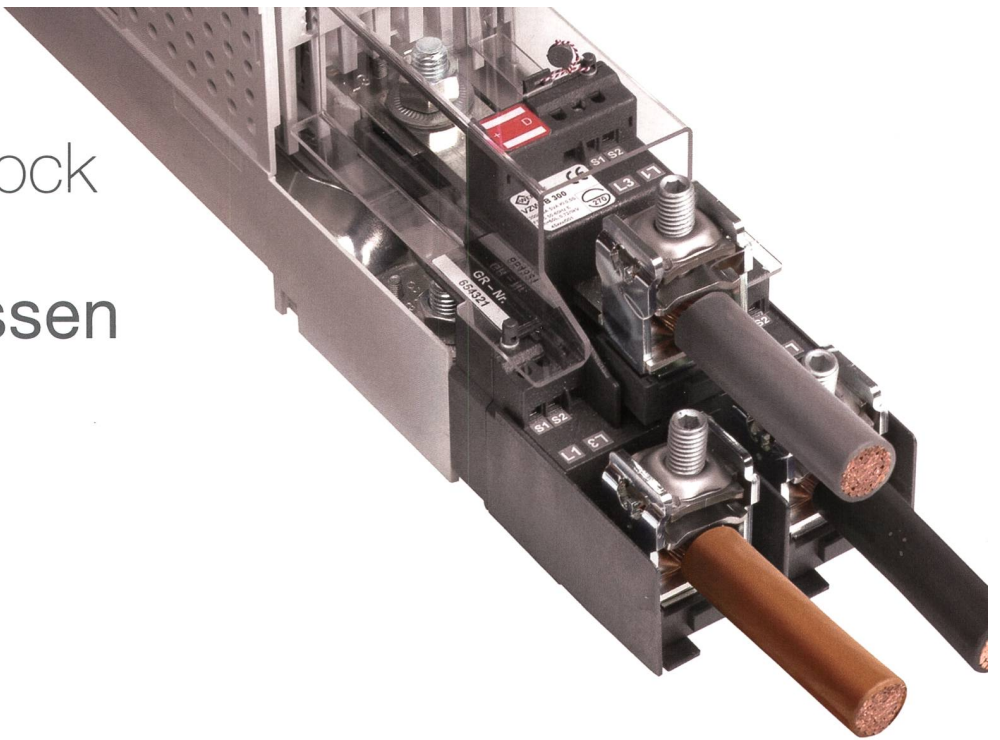


## **Energieeffizienz, Sensorik** **Efficacité énergétique, capteurs**

Effizienzziele für Energieversorger in Dänemark und der Schweiz  
Informatik als Schlüsselfaktor für die Energieeffizienz  
La technologie spaceCoder  
Eisbrecher mit elektrischem Antrieb



# 3-poliger Stromwandlerblock Gut geeicht ist halb gemessen



Der 3-polige Stromwandlerblock mit Klasse 0,5 s ist eichfähig und erfüllt sämtliche Anforderungen der EVU-Messung. Der Stromwandler kann ohne andere Anlagenteile zu entfernen an eine weber.vertigroup Gr. 1-3 montiert oder ausgewechselt werden – auch nachträglich! Klickbare Kabelhalter schützen die verlegten Kabel. Die Anschlüsse für die Spannungsabnahme sind am Ein- oder Abgang des Standardgeräts vorbereitet. Weiter punktet der Stromwandlerblock mit leicht wechselbaren Anschlussvarianten: In der Standardausführung ist für die Kabel ein Schraubanschluss M12 vorgesehen. Ausserdem lässt sich mit der Stahl-Einlegeklemme anstelle des Kabelschuhs ein Direktanschluss realisieren.

**hager**

[hager.ch](http://hager.ch)

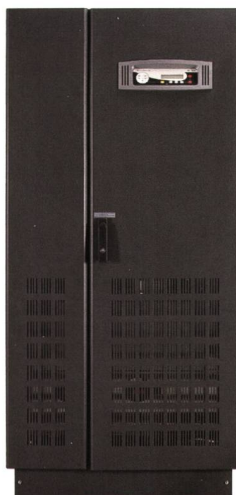
**newave**  
A MEMBER OF THE ABB GROUP

## Dreiphasige Stand-Alone- USV-Lösungen.

Das leistungsstarke Kraftpaket  
bis 5000 kW!

### PowerWave 33, 60–500 kW

- \_ 100 % Wirkleistung bei cos phi 1.0
- \_ Parallelfähig (bis zu 10 Einheiten,  
= 5000kVA / 5000kW)
- \_ Wirkungsgrad bis zu 96 %
- \_ Kleine Stellfläche: 500 kW = 1.4m<sup>2</sup>
- \_ Hohe Leistungsdichte: 357 kW/m<sup>2</sup>  
(500 kVA/500 kW)



Newave Energy AG . 5432 Neuenhof . 2504 Biel . [www.newaveenergy.ch](http://www.newaveenergy.ch)

## «Der Gerätetester»

### MI

#### Mess- / Prüffunktionen

- Schutzleiterwiderstand
- Isolationswiderstand
- Isolationswiderstand isolierter,  
berührbarer leitfähiger Teile
- Ersatzableitstrom
- Ersatzableitstrom isolierter,  
berührbarer leitfähiger Teile
- Funktions- und Sichtprüfung
- Polaritätsprüfung von IEC-  
Anschlusskabeln
- Echt-Effektivspannungs-Messung

#### Eigenschaften

- genau / schnell / sicher
- professionell / effizient
- intuitiv bedienbar
- Prüfsequenzen vorprogrammiert
- Prüfablauf automatisch oder  
manuell wählbar
- Prüfung netzunabhängig



**Die innovative Lösung für die elektrische  
Sicherheits-Prüfung ortsveränderlicher Geräte.**  
Dank grossem grafischen LCD-Display mit Hinter-  
grundbeleuchtung, GUT/SCHLECHT-LED-Balken-  
anzeigen und Bildschirmhilfen für jede Messung  
ist die Bedienung einfach, die Resultate klar.

**ELKO**  
SYSTEME AG

Zur Kontrolle und Optimierung des Verbrauches elektrischer Energie  
Brüelstrasse 47 CH-4312 Magden Telefon 061-845 91 45 Telefax 061-845 91 40  
E-Mail: [elko@elko.ch](mailto:elko@elko.ch) Internet: [www.elko.ch](http://www.elko.ch)