

# Erweiterte Kontrolle über Ihr Dreiphasen-Netz

## Zelio NFC-Drehstromwächter

### Einzigartige Merkmale

Das Zelio NFC-Überwachungsrelais ist eine Komplettlösung zur Kontrolle des Drehstromnetzes mit sieben Überwachungsfunktionen. Sie erhalten eine fortschrittliche Dreiphasenüberwachung mit allen Vorteilen der Nahfeldkommunikation (NFC) in nur einem Produkt für Ihre Anwendungen: verbesserte Überwachung, leichte Bedienung mit Ihrem Smartphone, Überprüfung der Einstellungen und erhöhte Sicherheit.

### Vorteile

Warum sollten Sie sich für die Zelio NFC-Drehstromüberwachung entscheiden?

- Ein einziges Produkt für alle Überwachungsfunktionen
- Hohe Genauigkeit und digitale Funktionalität
- Schnell und einfach einzustellen
- Exakte Fehleranzeige
- Diagnose und detaillierte Fehlerdaten
- Passwortgeschützt



Zelio Drehstromwächter mit NFC:  
RMNF22TB30

# Entdecken Sie fortgeschrittene Dreiphasenüberwachung

## Erweiterte Konnektivität

Die Nahfeldkommunikationstechnologie (NFC) wird häufig in Smartphones eingesetzt und ermöglicht dem Nutzer das berührungslose Bezahlen. Durch die Verwendung von NFC in einem Überwachungsrelais werden die Möglichkeiten erweitert, die Benutzerfreundlichkeit verbessert und Einstellungen erleichtert. Die Kommunikation zum Drehstromwächter ist dank NFC einfach vorzunehmen, was Zeit spart und die Effizienz erhöht.

## Mehr Flexibilität

Der Zelio NFC-Drehstromwächter bietet in nur einem Produkt eine Komplettlösung mit sieben Steuerfunktionen, einem großen Spannungsbereich und einstellbaren Alarm-Ausgängen für verschiedene Anwendungen. Die Alarmlenken lassen sich individuell einstellen und sogar mittels Logikfunktionen kombinieren. Das Klemmenlayout entspricht dem klassischer Drehstromwächter und ermöglicht einen direkten Austausch.

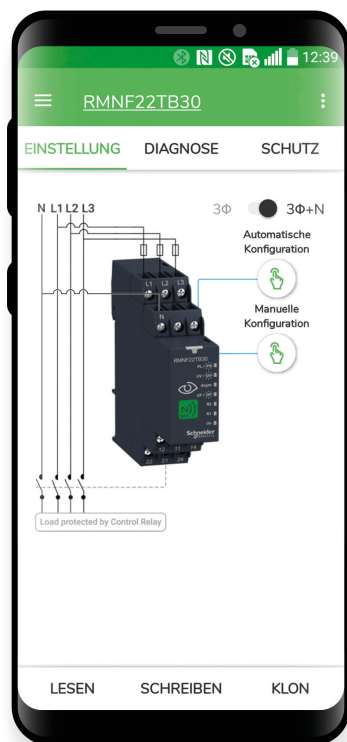
## Fehlerdiagnose und Alarmsimulation

Vier frontseitige LEDs zeigen am Zelio NFC-Drehstromüberwachungsrelais den genauen Fehlerstatus an. Auf Ihrem Smartphone erfolgt mit der App "Zelio NFC" eine erweiterte Fehleranzeige und Fehlerhistorie. Darüber hinaus

ermöglicht die App eine manuelle oder automatische Konfiguration, 10 Alarmlenken einzustellen und diese mit Logikfunktionen zu kombinieren, sowie der Simulation zur Prüfung der Konfiguration.

## Verbesserte Sicherheit

Im Vergleich zu herkömmlichen Drehstromwächtern ist das Zelio NFC-Überwachungsrelais für eine erhöhte Sicherheit ausgelegt. Mit der App "Zelio NFC" lässt sich ein vierstelliges Passwort zum Schutz gegen Veränderungen der Einstellungen hinterlegen, ändern oder zurücksetzen.



Screenshot der App "Zelio NFC"

## Vorteile auf einen Blick

- **Ein Produkt: RMNF22TB30**, werkseitig vorkonfiguriert auf Phasenausfall und Phasenfolge für gängige Anwendungen.
- **Sieben Überwachungsfunktionen** für Drehstromnetze – Phasenausfall, Phasenfolge, Asymmetrie, Unterspannung, Überspannung, Unterfrequenz und Überfrequenz
- **Zwei Ausgänge als Relaiswechsler**, individuell konfigurierbar
- **Klassische Anordnung** der Anschlussklemmen und Gehäusebreite 22,5 mm
- **Ein großer Bereich der Spannungsversorgung / -überwachung:** 208 - 480 VAC +/- 20%.
- **Überwachung 3-phasige Netze**, einschaltbare Neutralleiterüberwachung
- **Kostenlose App "Zelio NFC"** für die Konfiguration des NFC-Drehstromwächters und NFC-Zeitrelais
- **Übertragung erstellter Konfigurationen zu anderen Smartphones oder PCs** per E-Mail, Messenger- oder Clouddiensten

Schneider Electric GmbH  
Gothaer Straße 29  
40880 Ratingen  
Tel.: +49 2102 404 6000  
Fax: +49 180 575 4575\*  
schneider-electric.de

Schneider Electric Austria Ges.m.b.H.  
Biröstraße 11  
1230 Wien  
Tel.: +43 1 610 54 0  
Fax: +43 1 610 54 54  
schneider-electric.at

Schneider Electric (Schweiz) AG  
Schermerwaldstrasse 11  
3063 Ittigen  
Tel.: +41 31 917 3333  
Fax: +41 31 917 3366  
schneider-electric.ch

Life Is On

**Schneider**  
Electric

\* 0,14 €/Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.