

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **73 (1982)**

Heft 4

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.

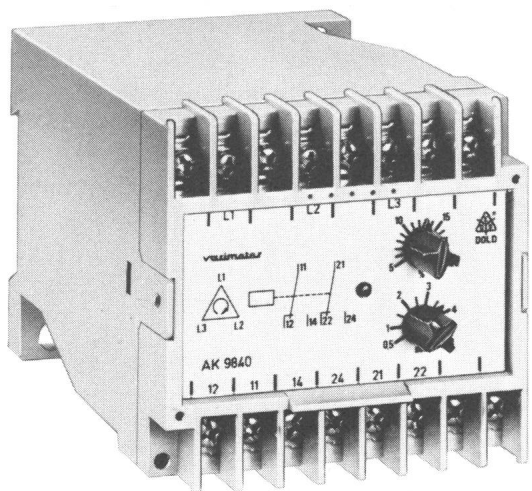
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **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.

E10

# Netzüberwachung leicht gemacht!



## DOLD Asymmetrirelais AK 9840

Apparate im Drehstromnetz sind nicht immer und überall gegen Störungen geschützt.

Durch die verschiedensten Umstände, wie Abschmelzen einer Sicherung, Leiterunterbrechung im Netz oder in einer Steuerung oder auch keine Kontakte an einer Schaltstelle, können Phasenausfälle auftreten. Vor allem in motorisch betriebenen Anlagen können diese Ausfälle meist gefährliche Auswirkungen hervorrufen.

Ebenso können Unterspannungen in Steuerungen zu unbeabsichtigten Fehlschaltungen führen, was gerade bei dem heutigen Stand der Automatisierung von Anlagen zu erheblichen Folgeschäden und Folgekosten führt.

Mit dem DOLD-Netzüberwachungsgerät, dem Asymmetrirelais AK 9840 werden Ihre Anlagen geschützt. Durch Überwachung der Spannungssymmetrie, der Phasenspannungen, der Unterspannung sowie der richtigen Phasenfolge gewährleistet das AK 9840 einen störungsfreien Betrieb.

Die Ansprechverzögerung sowie die max. Fehlerspannung ist einstellbar.

**Wir sind Profis für die  
Mess-, Überwachungs- und Steuer-  
technik elektrischer Größen.  
Verlangen Sie unsere Unterlagen.**

**AWAG**

**ELEKTRO-  
TECHNIK**

A. Widmer AG, 8036 Zürich, Sihlfeldstr.10, Tel. 01/462 99 30

## Inhaltsverzeichnis Table des matières

### Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

VSE-Diskussionsversammlung über Elektrizitätsübertragung und Landschaftsschutz	
Die Wegleitung über Elektrizitätsübertragung und Landschaftsschutz. Von E. Schaffer	149
Elektrizitätsübertragung und Landschaftsschutz. Von G. Neher	152

Computer für kleine Elektrizitätswerke und Genossenschaften. Von E. Andres	158
Die Entwicklungschancen von Wärme-Kraft-Kopplungen. Von O. Schär	160
Energieforschung – Gesamtaufwendungen in der Schweiz. Von K. Abegg	163
Les utilisations de l'énergie nucléaire et du charbon. Par la Chambre de Commerce Internationale	168

Nationale und internationale Organisationen – Organisations nationales et internationales	172
Verbandsmitteilungen des VSE – Communications de l'UCS	173
Öffentlichkeitsarbeit – Relations publiques	174
Diverse Informationen – Informations diverses	174
Pressespiegel – Reflets de presse	175
Statistische Mitteilungen – Communications statistiques	176

### Elektrotechnik und Elektronik Electrotechnique et électronique

Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Unsere Verstorbenen – Nécrologie	181
Neue Mitglieder des SEV – Nouveaux membres de l'ASE	181
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes	183
Weitere Vereinsnachrichten – Autres communications	183
Ausschreibung von Normen des SEV	
Mise à l'enquête de Normes de l'ASE	183
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung (CENELEC) – Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC)	185
Veranstaltungen – Manifestations	186
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	187

**Câbles à haute tension  
Hochspannungskabel**

**XLPE  
EPR**

**avec semi-conducteur  
extérieur extrudé  
et pelable**

**mit gespritztem  
und schälbarem  
äusserem Halbleiter**



SOCIETE ANONYME DES  
CABLERIES & TREFILERIES  
DE COSSONAY

CH - 1305 COSSONAY-GARE TÉL 021/87 17 21