

Objekttyp: **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): **72 (1981)**

Heft 13

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

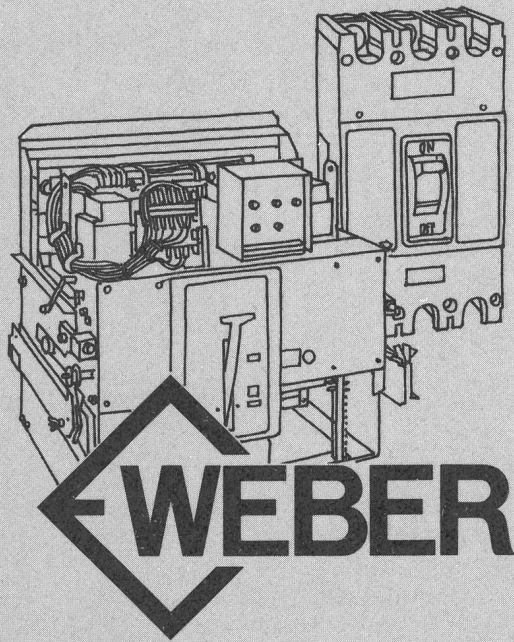
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

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.




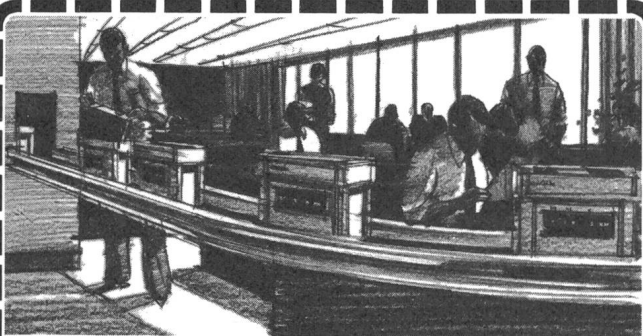
## Nennen Sie uns das Problem. Wir bieten die preisgünstige Lösung.

Nichts gegen Sicherungen. Die wird es auch noch im Jahr 2000 brauchen. Und doch zeichnet sich, besonders in der Industrie, ein deutlicher Trend zur sicherungslosen Anlage hin ab. Zu gross sind da die Vorteile. Das Mittel dazu: Weber Leistungselbstschalter. In zwei grundsätzlich verschiedenen Konstruktionen: T-Reihe mit Auslöserwerten von 0,8A bis 3200A; AH-Reihe mit Auslöserwerten von 10A bis 3200A. T-Schalter sind Kompaktschalter in Isolierstoffgehäuse mit Abschaltvermögen bis 150kA. AH-Schalter sind Luftschalter in ausziehbarer oder fester Ausführung, in Baugrößen ab 600A und mit Abschaltvermögen bis 65kA, elektronischem Überstromauslöser mit Langzeit- und Kurzzeitverzögerung. Zusatzeinrichtungen: Motorantrieb, Unterspannungsauslöser, Arbeitsstromauslöser, Kurzschluss-Einschaltsperr, Alarm- und Hilfskontakte, mechanische Verriegelung, Abschliessvorrichtung, rückseitige Anschlüsse usw.

Weber AG, Fabrik elektrotechn. Artikel und Apparate  
6020 Emmenbrücke, Telefon 041-505544

## Inhaltsverzeichnis Table des matières

<b>Elektrotechnik und Elektronik</b>		
<b>Electrotechnique et électronique</b>		
Systemtechnik und elektrische Maschinen. Von K. Reichert	665	
Genauere Simulation eines Asynchronmotors mit veränderlicher Sättigung. Von K.P. Kovács und L. Kiss	671	
Entwicklungstendenzen bei den Isolationssystemen für Transformatoren. Von H.P. Moser, V. Dahinden, H. Friederich, K. Lennarz, O. Potocnik	674	
Der Flüssigkeitsdurchschlag. Von B. Gänger	680	
Aus der Geschichte der Hochspannungsschaltanlagen. Von A. Imhof	690	
Optimisation de la production des centrales électriques. Par S. Ölçer et C. Harsa	698	
Methodische Konzeptentwicklung in der Elektrotechnik. Teil 1: Methode der minimal notwendigen Teilfunktionen. Von M. Tayefeh-Emamverdi	703	
<hr/>		
Herrn H. Wüger zum 80. Geburtstag	711	
Literatur – Bibliographie	702	
Im Blickpunkt – Points de mire	713	
Technische Neuerungen – Nouveautés techniques	715	
9. Generalversammlung des CENELEC in Luxemburg	717	
<hr/>		
<b>Vereinsnachrichten</b>		
Communications des organes de l'Association		
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes	717	
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung (CENELEC) – Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC)	718	
<hr/>		
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	719	



**Wenn Sie nicht nur  
Kleinmaterial zu transportieren  
haben, zeigt mecom 2000 seine  
wahre Grösse.**

**Wir sagen Ihnen gerne mehr über das System, das auch grössere  
Gegenstände wie Aktenordner, Pakete oder Ersatzteile schnell und  
rationell transportiert.**

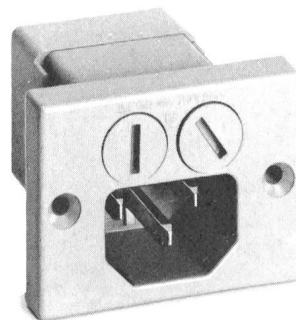
**AUTOPHON** 

Autophon-Niederlassungen  
in Zürich 01 201 44 33, St. Gallen 071 25 85 11, Basel 061 22 55 33,  
Bern 031 42 66 66, Luzern 041 44 04 04  
Téléphonie SA in Lausanne 021 26 93 93, Sion 027 22 57 57,  
Genève 022 42 43 50

# AVIS DE CONTACT

**pour dispositifs  
connecteurs  
d'appareils:**

L'assortiment pour toutes les applications. Bipolaire, avec ou sans contact de protection. Pour températures de broches de +65°C à +200°C. Modèles avec différentes formes de flasques et distances de fixation, également combinés avec des porte-fusibles. Applicables internationalement. Prendre contact avec Feller!



*Feller*

Feller AG  
CH-8810 Horgen  
téléphone 01 725 65 65

Elektrotechnik  
Informatik

**Feller. Au courant en équipements électriques.**

## Mobil-Verdrahtungskanäle

in 150 verschiedenen Ausführungen  
schweizerischen Verhältnissen besonders angepasst  
SEV-geprüft  
PTT-genehmigt  
KEMA-geprüft (international)  
Modell ST/HT  
mit erhöhter Temperaturbeständigkeit (bis 90 °C)  
für Seriensteuerungen  
liefern wir auch einbaufertige Kanäle  
preisgünstig mit tadellosem Lieferservice

**mobil** 

Fabrikation:  
**Mobil-Werke U. Frei, 9442 Berneck SG**  
Abt. Mobilplast, Telefon 071 / 71 22 42

Verkauf:  
**W. Bösch AG, 8330 Pfäffikon ZH**  
Stockstrasse 16, Telefon 01 / 950 15 43