

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

**Band:** 70 (1979)

**Heft:** 13

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

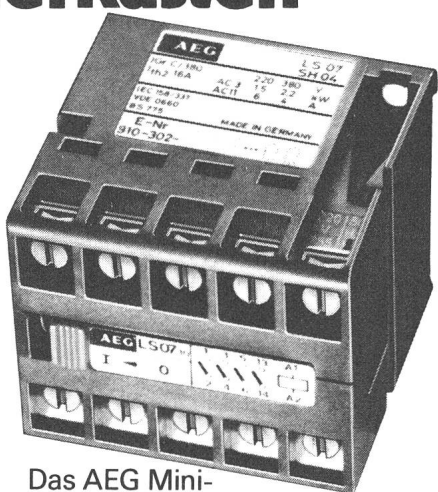
### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Das AEG Minischütz LS 07 ist nur 43 mm hoch. Damit es unter die Blindabdeckung im Verteilerkasten passt.



Das AEG Mini-schütz LS 07 hat nicht nur ein Mini-Format, sondern auch technisches Format: es schaltet im AC1-Betrieb 16A und im AC3-Betrieb 2,2 kW bei 380 V~. Integrierte Schnappbefestigung und Schraubbefestigung sind beim LS 07 serienmässig. Je nach Anwendung ist das LS 07 mit Schraub-, Flachsteck- und Stiftanschlüssen, sowie mit Gleich- und Wechselstromspule erhältlich. Und für Hilfs- und Steuerstromkreise gibt es das Minischütz SH 04.

**LS 07 – das Minischütz mit technischem Format. Beim Grossisten erhältlich!**

**AEG**

**ELEKTRON AG**

Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN  
8804 Au ZH, Telefon 01 783 0111

Westschweiz: Prodélec SA, 1099 Les Cullayes, Téléphone 021 93 20 86

## Inhaltsverzeichnis Table des matières

### Elektrotechnik – Electrotechnique

Speicherung und Übertragung der sekundären Energie. Von M. Taube	641
Steuerungsgesetze für Pulswechselrichter mit grossem Ausgangsfrequenzbereich und geringem Oberschwingungsgehalt. Von F. Zach und J.S. Sabrodin	648
Erhöhung der Belastbarkeit konventioneller Kabel – Erfolge und Probleme. Von G. Wanser und F. Wiznerowicz	652
Gedanken zum Hochschulunterricht in elektrischen Maschinen. Von B.B. Palit	657
Neuere Erkenntnisse zur Physik des Gasdurchschlages im Homogenfeld. Von B. Gänger	662
Der Einfluss frei beweglicher Fremtteilchen auf den Durchschlag im elektrischen Feld. Von W. Schulz	673
La foudre et les arbres. Von S. Szpor	679

Robert von Lieben	656
Literatur – Bibliographie	661, 682
Im Blickpunkt – Points de mire	683
Technische Neuerungen – Nouveautés techniques	684
Sitzungen des SC 14D der CEI in Paris	686
Séances du CE 35 de la CEI à Copenhague	686
Sitzung des SC 62C der CEI in Paris	687
5. Generalversammlung des CENELEC in Helsinki	687
Tagung des TC 17B des CENELEC in Brüssel	688

Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes	701
Sitzungen – Séances	701
Harmonisiertes Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik (CECC) – Système harmonisé d'assurance de la qualité des composants électroniques (CECC)	703
Ausschreibung von Normen des SEV Mise à l'enquête de Normes de l'ASE	704
Inkraftsetzung von Normen des SEV Mise en vigueur de Normes de l'ASE	706

Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	707
--	-----

### Schweiz. Lichttechnische Gesellschaft (SLG) Union Suisse pour la Lumière (USL)

Bericht über die Tätigkeit im Jahre 1978	689
Zum Rücktritt von Dr. Fritz Mäder	693
Über die potentielle Energieeinsparung durch automatische photoelektrische Beleuchtungsregelung. Von G. Guekos, F. Scheitlin und P. Weber	694
Farb-Info in Köln	698
Lichteffekte in der Malerei	699

Bull. SEV/VSE 70. Jahrgang Nr. 13	Zürich, 7. 7. 1979	S. 641...708
Bull. ASE/UCS 70 <sup>e</sup> année N° 13	Zurich, 7. 7. 1979	p. 641...708



**aktuell  
aus BRUGG!**

**Flexible Warmwasserleitungen  
transportieren Wärme problemlos  
und überwinden Distanzen sicher.**

Kabelwerke Brugg AG · 5200 Brugg · Telefon 056 4111 51  
FLEXWELL®-Fernleitungsrohre · Elektrische Kabel · Drahtseile

Verlangen Sie  
unsere Dokumentati

**FLEXWELL®-Warmwasserleitungen**