**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:** 67 (1976)

**Heft:** 10

### Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

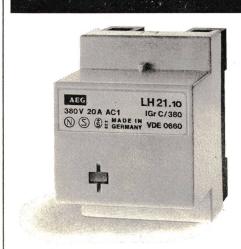
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 02.12.2025

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

# **AEG** baut den LH21 brummfrei. Damit es ein kompaktes Kleinschütz gibt, das man nicht hört und das 20A schaltet.

## Was sich hören lässt.



AEG

Der LH 21 ist für 220 V 50 Hz Steuerspannung ausgelegt und hat für die AEG hat auch an die Stromversorgung der Spule einen eingebauten den LH 21 mit einer Gleichrichter. Darum ist der LH 21 brummfrei.

Es gibt noch mehr Technik beim LH 21. Bei AC1-Betrieb schaltet er 20 A, oder anders gesagt, 13 kW bei 380 V $\sim$ . Käfigläufermotoren mit 2,2 kW bei 380 V $\sim$  im

AC3-Betrieb sind für den LH 21 kein Problem. Montage gedacht und Schnapp- und Schraubbefestigung ausgerüstet.

Wir finden, das hört sich schon ganz gut an für ein Kleinschütz, das man nicht hört. Fordern Sie noch heute unsere Unterlagen an.

AEG-Kleinschütz LH 21 – viel Technik für wenig Geld.



### **Elektron AG**

Generalvertretung AEG-Telefunken 8804 Au ZH Telefon 01/751722

Für die Westschweiz:

#### Prodélec SA

1099 Les Cullayes Telefon 021/932086

### Inhaltsverzeichnis Table des matières

Elektrotechnik – Electrotechnique	SE)
32. Schweizerische Tagung für elektrische Nachrichtentechnik STEN	529
L'importance des Télécommunications. Par P. Goetschin	489
Commutation téléphonique locale: Eléments d'une problématique Par PG. Fontolliet	493
Modulares Kommunikationssystem für Sprache und Daten. Von E. Rippstein	497
Integrierte elektronische Rundsteuerempfänger. Von H. de Vries Prüfmethodik im modernen, digitalen Elektronikbau.	502
Von R. Kühne	507
Elektronik und die Grenzen des Wachstums. Von A.P. Speiser	511
Internationales Zürich-Seminar 1976 über Digitale	
Nachrichtentechnik	514
Friedrich Richard Ulbricht	492
Literatur – Bibliographie	501
Technische Mitteilungen – Communications de nature technique	517
Technische Neuerungen – Nouveautés techniques	519
Mitteilungen – Communications	
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes	520
Kurzberichte – Nouvelles brèves	520
Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Unsere Verstorbenen – Nécrologie	522
Neue Mitglieder des SEV – Nouveaux membres de l'ASE	522 523
Sitzungen – Séances	323
Ausschreibung von Normen des SEV Mise à l'enquête de Normes de l'ASE	523
Inkraftsetzung von Normen des SEV	323
Mise en vigueur de Normes de l'ASE	524
Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV	
Estampilles d'essai et procès-verbaux d'essai de l'ASE	525
Veranstaltungen – Manifestations	
Technische Hochschulen – Ecoles polytechniques	528
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	531

Bull. SEV/VSE 67. Jahrgang Nr. 10 Zürich, 15. 5. 1976 S. 489...532 Bull. ASE/UCS 67e année No 10 Zurich, 15. 5. 1976 p. 489...532 Dieses Papierblei-Hochspannungs-Haftmasse-Kabel

> erfüllt hochgespannte Erwartungen:

seine Betriebssicherheit ist ein Begriff!



Bleimantel schützt Isolation vor Feuchtigkeit.

Kein Abwandern der Imprägniermasse. Masseausgleichsgefässe überflüssig.

Hohe Betriebssicherheit.

Für Anlagen mit hohen Erdschluss- und Kurzschlussströmen.

Überall einsetzbar, auch für Seedurchquerungen.

Als 1-Leiter-Kabel bis 60 kV, als 3-Leiter-Kabel bis 30 kV. Seit Jahren in härtester Praxis bewährt.

... Sicherheit aus Brugg!

Kabelwerke Brugg AG 5200 Brugg Telefon 056 41 11 51