

<b>Zeitschrift:</b>	Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
<b>Band:</b>	75 (1984)
<b>Heft:</b>	1

## **Werbung**

### **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:** 26.01.2026

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

# Halt! Keine Bewegung!

Sonst geht das Licht an. Oder die Alarmanlage los...

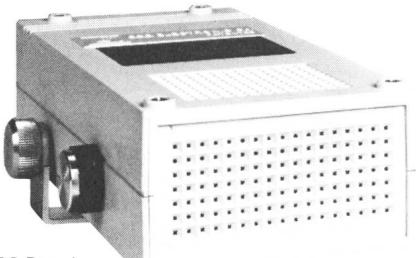
Dieses neu entwickelte Gerät ist ein automatisches Mikrowellen-Impulssystem zur Steuerung von Beleuchtungs- oder Alarmanlagen.

Bei der geringsten Bewegung in einem festgesetzten Wirkungsfeld schaltet das Licht oder die Alarmanlage ein. Sobald jede Bewegung aufhört, schaltet das Gerät nach einer einstellbaren Zeitspanne wieder aus.

Einfachste Montage – kann auch verdeckt montiert werden, da Mikrowellen selbst durch Glas, Holz und Wände bis zu einer bestimmten Dicke wirksam sind. Anwendungsgebiete: Treppenhäuser, öffentliche Toiletten, Museen, Schaufenster, Tiefgaragen, Hauseingänge, usw.

Verlangen Sie  
Unterlagen bei:

**electro  
bauer**



**MIWAI**

Electro Bauer AG, 4002 Basel  
Elektrotechnische Artikel en gros  
Tel. 061 22 88 00

Niederlassungen: Bern, Chur, Colombier, Grand Lancy, Lugano, Zürich

Möchten Sie Ihr  
Textverarbeitungssystem\*  
auch für Ihren  
Telexverkehr einsetzen?  
Wir haben die Lösung.  
Schon für Fr. 5'500.–.

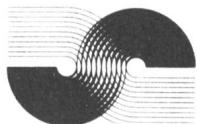
Z.B.

- \* AES Plus/Multiplus
- \* CPT 8525
- \* Exxon 5000
- \* Hermes TI 51

- \* Hewlett-Packard 3000
- \* IBM DWS
- \* Jacquard
- \* Philips 5000/7000
- \* Wang OIS

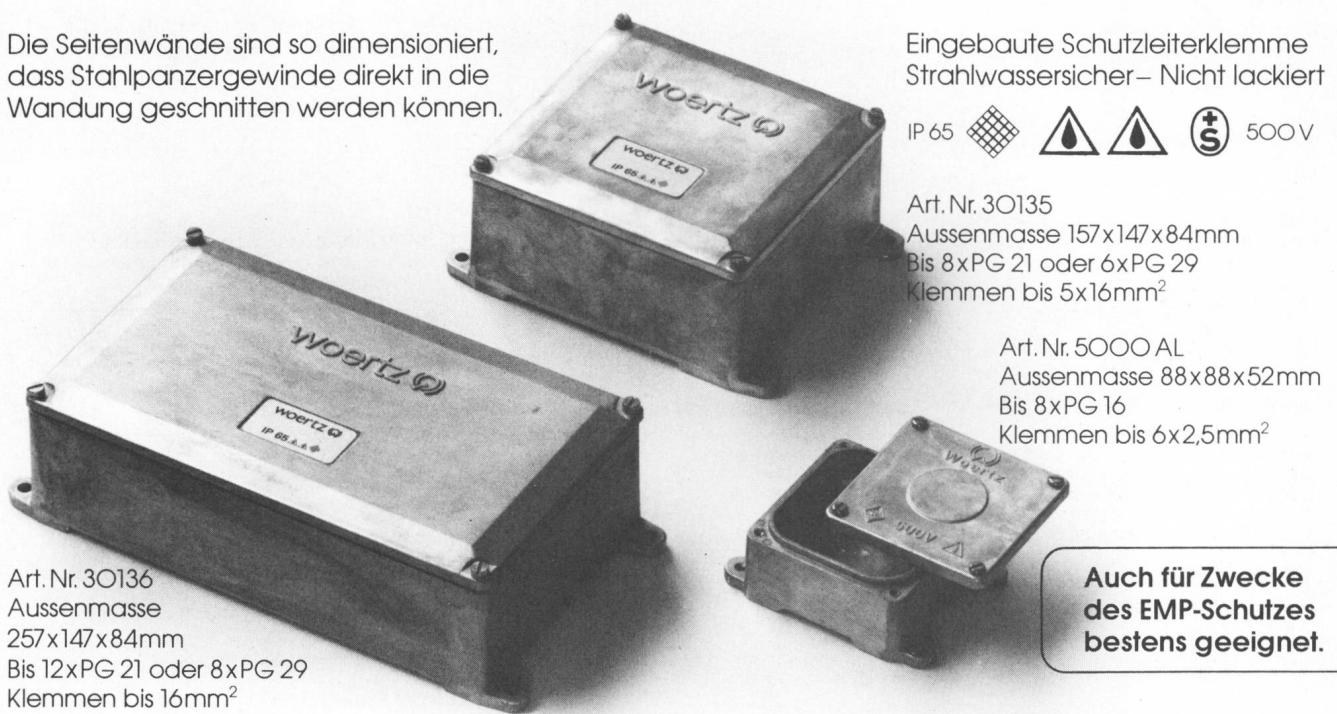
radio-schweiz ag

Schwarztorstrasse 61  
Postfach  
CH-3000 Bern 14  
Tel. (031) 659 111  
Telex 32192



## Abzweigkasten aus Aluminium-Druckguss

Die Seitenwände sind so dimensioniert,  
dass Stahlpanzergewinde direkt in die  
Wandung geschnitten werden können.



Art. Nr. 30136  
Aussenmasse  
257x147x84mm  
Bis 12xPG 21 oder 8xPG 29  
Klemmen bis 16mm<sup>2</sup>

Eingebaute Schutzleiterklemme  
Strahlwassersicher – Nicht lackiert

IP 65      500V

Art. Nr. 30135  
Aussenmasse 157x147x84mm  
Bis 8xPG 21 oder 6xPG 29  
Klemmen bis 5x16mm<sup>2</sup>

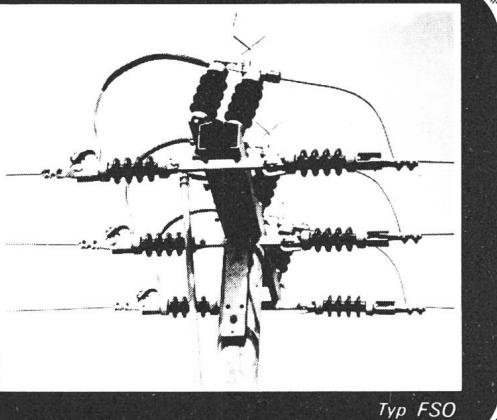
Art. Nr. 5000 AL  
Aussenmasse 88x88x52mm  
Bis 8xPG 16  
Klemmen bis 6x2,5mm<sup>2</sup>

Auch für Zwecke  
des EMP-Schutzes  
bestens geeignet.

**WOERTZ**

Oskar Woertz  
4132 Muttenz 1

Fabrik elektrotechnischer Artikel  
Hofackerstrasse 47 Tel. 061 61 36 36



## wir sprechen von Erfahrung

weil wir uns seit über 50 Jahren mit dem Bau von Hochspannungsanlagen beschäftigen.  
**Freileitungsschalter**

- 24 kV (36 kV)
- Schalteistung 630 A bei 24 kV  $\cos \varphi = 0,6$
- 630 A

**Elektromechanik**  
**Abwasserreinigung**  
**Apparatebau**  
**Stahlbau – Metallbau**

**Alpha AG**  
CH-2560 Nidau  
Telefon 032 51 54 54  
Telex 34 692

# ALPHA

# EINSCHEIBEN SICHERHEITSGLAS

horizontal gehärtet Dicken 4–15 mm

- ★ optimale Planimetrie
- ★ ohne Aufhängepunkte
- ★ keine Irisation
- kurzfristig - termingenau

VERGRANIT

J. Brüllmann Söhne AG  
8280 Kreuzlingen  
Tel. 072 - 74 62 12  
Int. 16 oder 20

**BRÜLLMANN**

**Wenn Sie einen  
qualifizierten Fachmann suchen:**

Inserieren Sie mit Vorteil im

## **Bulletin SEV/VSE**

Mit einem Stelleninserat erreichen Sie über 24 900 Elektroingenieure ETH und HTL.

Inseratenschluss: 2 Wochen vor Erscheinen

Die Anzeigenverwaltung berät Sie gerne  
Telefon 01 / 207 86 34

## **EBS**

Wir versorgen als Aktiengesellschaft 7 Gemeinden im Bezirk Schwyz mit elektrischer Energie und produzieren in unseren Muota-Kraftwerken im Mitteljahr 217 Mio kWh.

Infolge bevorstehender Pensionierung des bisherigen Stelleninhabers suchen wir für die Planung, Ausbau und Unterhalt der Produktions-, Übertrags- und Verteilanlagen einen

## **Elektroingenieur HTL evtl. ETH**

als technischen Mitarbeiter der Betriebsleitung.

Nach gründlicher Einarbeitung in alle Belange des Kraftwerk- und Netzbetriebes bietet sich einem initiativen und aufgeschlossenen Bewerber mit angenehmen Umgangsformen eine weitgehend selbständige und anspruchsvolle Tätigkeit in unseren gut ausgebauten, modernen Anlagen.

Wir bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen, zeitgemäße Sozialleistungen und angemessene Entlohnung. Eintritt nach Vereinbarung.

Wenn Sie an dieser verantwortungsvollen Aufgabe interessiert sind und über einige Erfahrung in einem Energieversorgungsunternehmen verfügen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und Gehaltsansprüchen.

**Direktion des Elektrizitätswerkes des Bezirks Schwyz**  
Riedstrasse 15, 6430 Schwyz  
Telefon 043 / 21 35 35

# Stadt Winterthur



**Städtische Werke Winterthur**

In unserer Hauptabteilung Bau und Betrieb Elektrizität wird infolge Pensionierung die Stelle des

## **Abteilungsleiters Anlagenbau**

frei.

Ihm sind die Bereiche Konstruktionsbüro und Werkstatt unterstellt.

Als **Elektroing. HTL** mit einigen Jahren Praxis, den die Projektierung und der Bau von Transformatoranlagen, Schaltanlagen, Gleichrichteranlagen usw. interessiert, der zudem ein Flair für den baulichen Unterhalt von Betriebsanlagen und Kenntnisse im Netzschutz mitbringt, sind Sie der richtige Mann für uns.

Senden Sie uns Ihre Bewerbung, wir werden uns sofort mit Ihnen in Verbindung setzen. Für weitere Auskünfte steht Ihnen unser Herr W. Gmür, Tel. 052/23 51 31, gerne zur Verfügung.

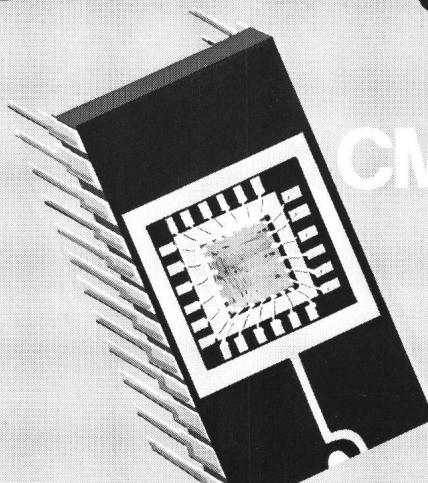
**Städtische Werke Winterthur**

Untere Vogelsangstrasse 11, 8400 Winterthur  
Telefon 052 / 23 51 31

21/18-b

# Spitzentechnologie

CMOS  
CMOS/SOS



## Wir bieten:

10 Jahre Erfahrung in Entwicklung und Produktion von kunden-spezifischen LSI-Schaltkreisen

kurze und zuverlässige Entwicklungszeiten

Integration von zahlreichen linearen Funktionen: Op-Amps, SC-Filter, D/A-Wandler etc.

SOS Gate-Arrays

bedeutende Produktionskapazität

Qualität und Zuverlässigkeit

vollständige und erprobte CAD-Software für Standard-Zellen-Entwurf

Foundry-Service mit kurzen Durchlaufzeiten

ausgereifte CMOS-Technologien

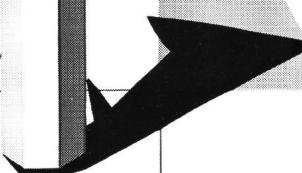
## nach Mass

und wirtschaftlich  
bereits bei einigen tausend Stück

ASEA HAFO  
Badenerstr. 587  
8048 ZÜRICH  
Tel. 01/52 06 10

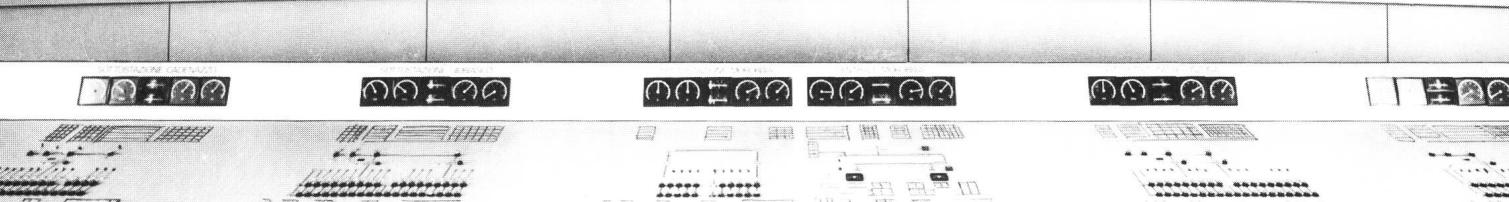
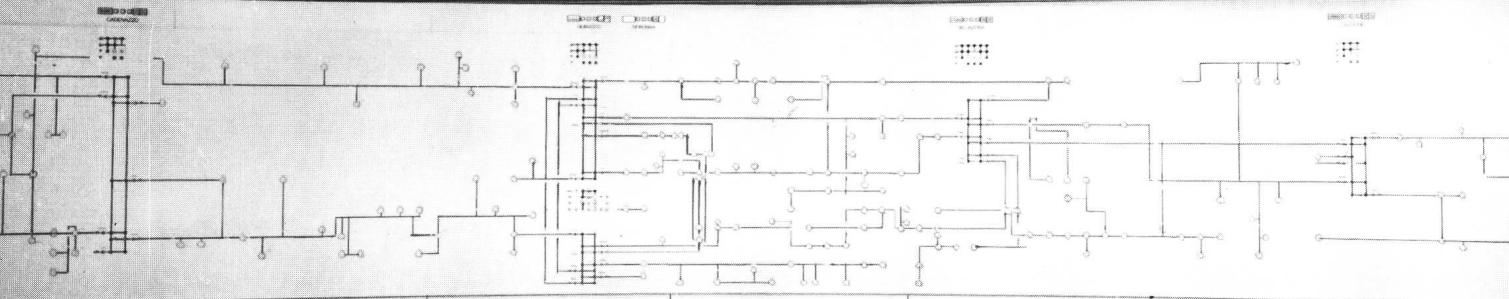
**ASEA HAFO**

SCHWEDEN



810E

**sprecher+schuh**



Energieabläufe  
überwachen und  
steuern mit

Sicherheit und Zuverlässigkeit der Kommandoanlagen sind wichtige Voraussetzungen für die problemlose Betriebsführung Ihrer Unterwerke/Kraftwerke.

Kompetente Beratung, optimale Planung, reibungslose Realisierung, schnelle Montage und schlüssige Übergabe liegen in den Händen eingespielten, flexiblen Teams von Spezialisten mit langjähriger Erfahrung.

Kommandoanlagen  
von  
**Sprecher+Schuh**

Sprecher+Schuh AG  
Mittelspannungsanlagen  
CH-5034 Suhr

Telefon 064 33 13 13  
Telex 982120 ssm ch

