

Objektyp: **Advertising**

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): **91 (2000)**

Heft 13-14

PDF erstellt am: **13.09.2024**

### **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.



## Bargeldlos. Barzahlen. Bicount.

Bicount Gebühren- und Münzschartautomaten zahlen sich aus, z.B. in Waschküchen, Freizeitanlagen oder als Vorauszahlungssystem für Elektrizitätswerke. Bargeldlos mit Gebührenautomaten Bicount DTS 828/STS 829 und dem Vorauszahlungssystem Bicount CKE 818. Barzahlen mit Münzschartautomaten Bicount 8 und AEG S2Z1.

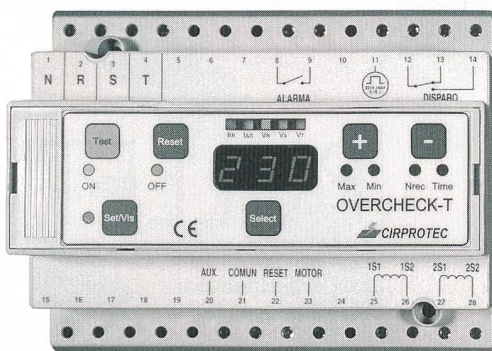
Elektron AG, 8804 Au ZH, Telefon 01 781 01 11, Telefax 01 781 02 02, [www.elektron.ch](http://www.elektron.ch)



**ELEKTRON** Elektrotechnik  
Elektronik  
Telekommunikation

026/460/558/03.99

### «Das Optimale» OVERCHECK Schutzsystem



Fehlerstrom-, Kurzschluss-  
Über/Unterspannungs- und Überlastschutzsystem  
mit kontrollierter, zeitverzögerter automatischer  
Wiedereinschaltung.

**ELKO**  
SYSTEME AG

Messgeräte • Systeme • Anlagen  
zur Kontrolle und Optimierung des Verbrauches elektrischer Energie  
Postfach 151 CH-4310 Rheinfelden Telefon 061-831 59 81 Telefax 061-831 59 83

### Kostenersparnis beim Stromverbrauch

- ♦ Analysieren und beurteilen von Elektroenergieverbrauch
- ♦ Massnahmen zur Reduktion der Lastspitzen
- ♦ Richtige Gerätepalette für wirtschaftliche Lösungen
- ♦ Energiekosten-Senkung bis 20%
- ♦ Optimales Preis-/Leistungsverhältnis
- ♦ Über 30 Jahre Erfahrung und Fachkompetenz



**detron ag**

Industrieautomation - Zürcherstrasse 25 - CH4332 Stein  
Telefon 062-873 16 73 Telefax 062-873 22 10



# Spielen Sie mit Verstand

Bei uns ist der Kunde König. Für ihn ist es unerlässlich, seine Elektrizitätsversorgungs- und Telekommunikationsnetze auf intelligente Weise zu nutzen.

Wir sind in der Lage, ihm sehr schnell effizienteste Lösungen für höchste Anforderungen auszuarbeiten und zu liefern.

Ob es sich um Kabel, Zubehöre oder die Bereitstellung eines betriebsfähigen Netzes handelt - dank unseres Innovationsgeistes können wir ihm rasch neue, konkurrenzfähige Vorschläge unterbreiten.

Machen Sie es also wie er: Setzen Sie sich mit uns in Verbindung!

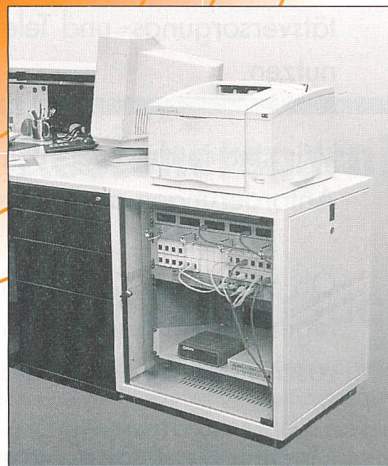
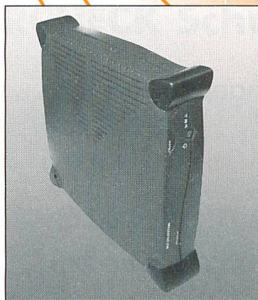
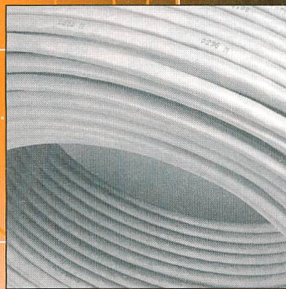
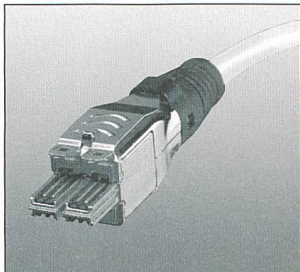
[www.alcatel.ch/cable](http://www.alcatel.ch/cable)



Alcatel Kabel Schweiz  
2, rue de la Fabrique - CH-2016 Cortaillod - Schweiz  
Tel. +41 (0)32 843 55 55 Fax +41 (0)32 843 54 43

# NETZWERK/ISDN

# 2



**Verlangen Sie unsere neue Broschüre!**

443



## OTTO FISCHER AG

Elektrotechnische Artikel en gros, Aargauerstrasse 2, Postfach, 8010 Zürich  
Telefon 01/276 76 76, Romandie 01/276 76 75, Ticino 01/276 76 77  
Telefax 01/276 76 86, Romandie 01/276 77 63, Ticino 01/276 77 95  
<http://www.ottofischer.ch> e-mail: [admin@ofag.ch](mailto:admin@ofag.ch)

Coupon für Broschüre  
«Netzwerk/ISDN»

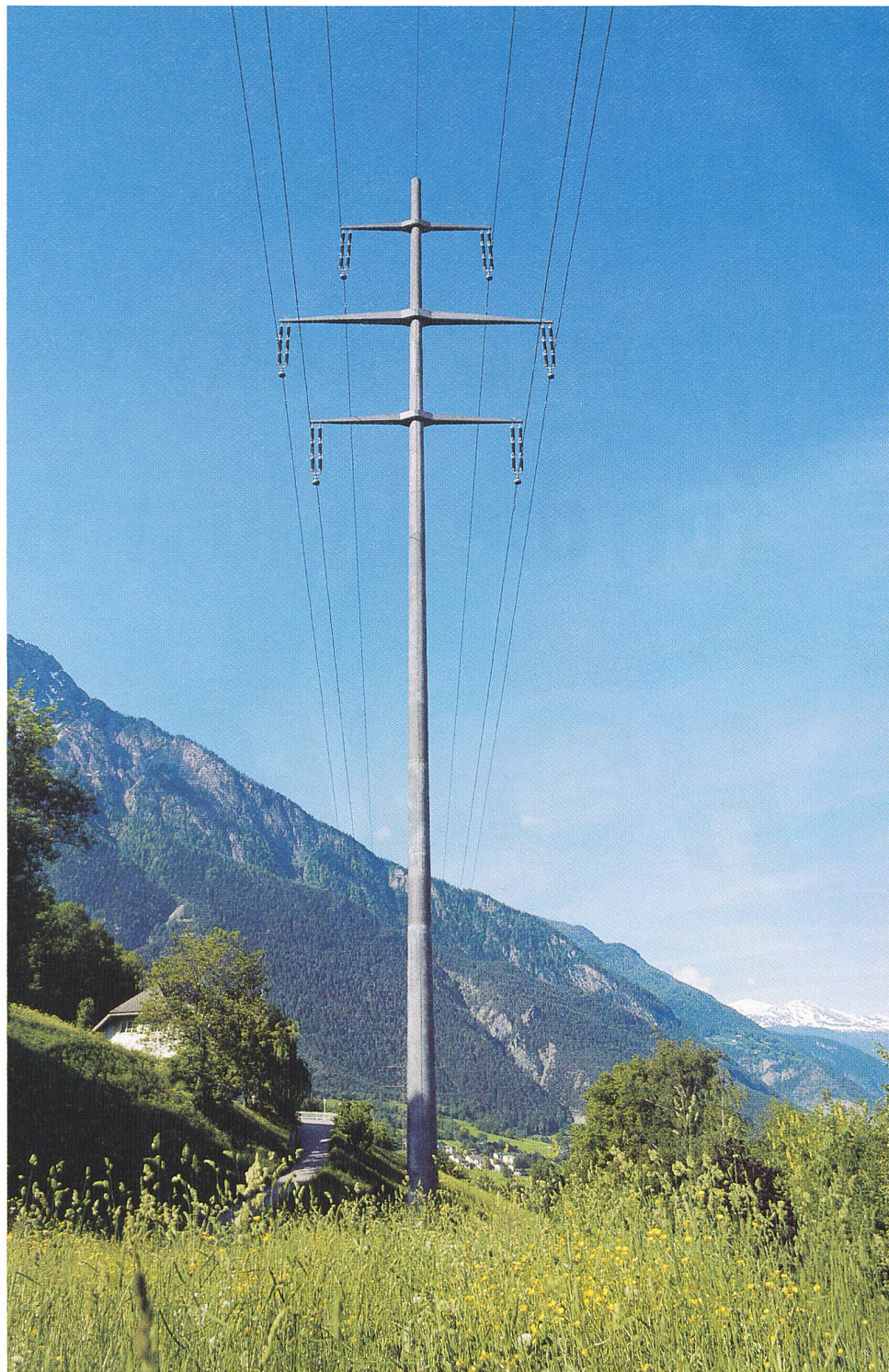
Otto Fischer AG  
Aargauerstrasse 2  
Postfach  
8010 Zürich

Firma: \_\_\_\_\_  
zuständig: \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort: \_\_\_\_\_  
Tel.: \_\_\_\_\_



Bu

220-kV-Leitung Chippis-Mörel / Tragmast: Höhe = 61 m, Spannweite  $a_m$  = 350 m



**Solid wie  
Schleuderbeton**

SACAC  
Schleuderbetonwerk AG  
Im Lenzhard  
Postfach  
5600 Lenzburg 1  
Tel. 062 888 20 20  
Fax 062 888 20 21  
E-Mail: [sacac@sacac.ch](mailto:sacac@sacac.ch)

**SACAC**   
SCHLEUDERBETONWERK AG LENZBURG

Via ai Salici  
6514 Sementina  
Tel. 091 850 10 70  
Fax 091 850 10 79

# Hochspannung

**Das Kabel-  
Kompetenz-Zentrum  
für die Industrie**

 **HOWAG**

HOWAG Kabel AG

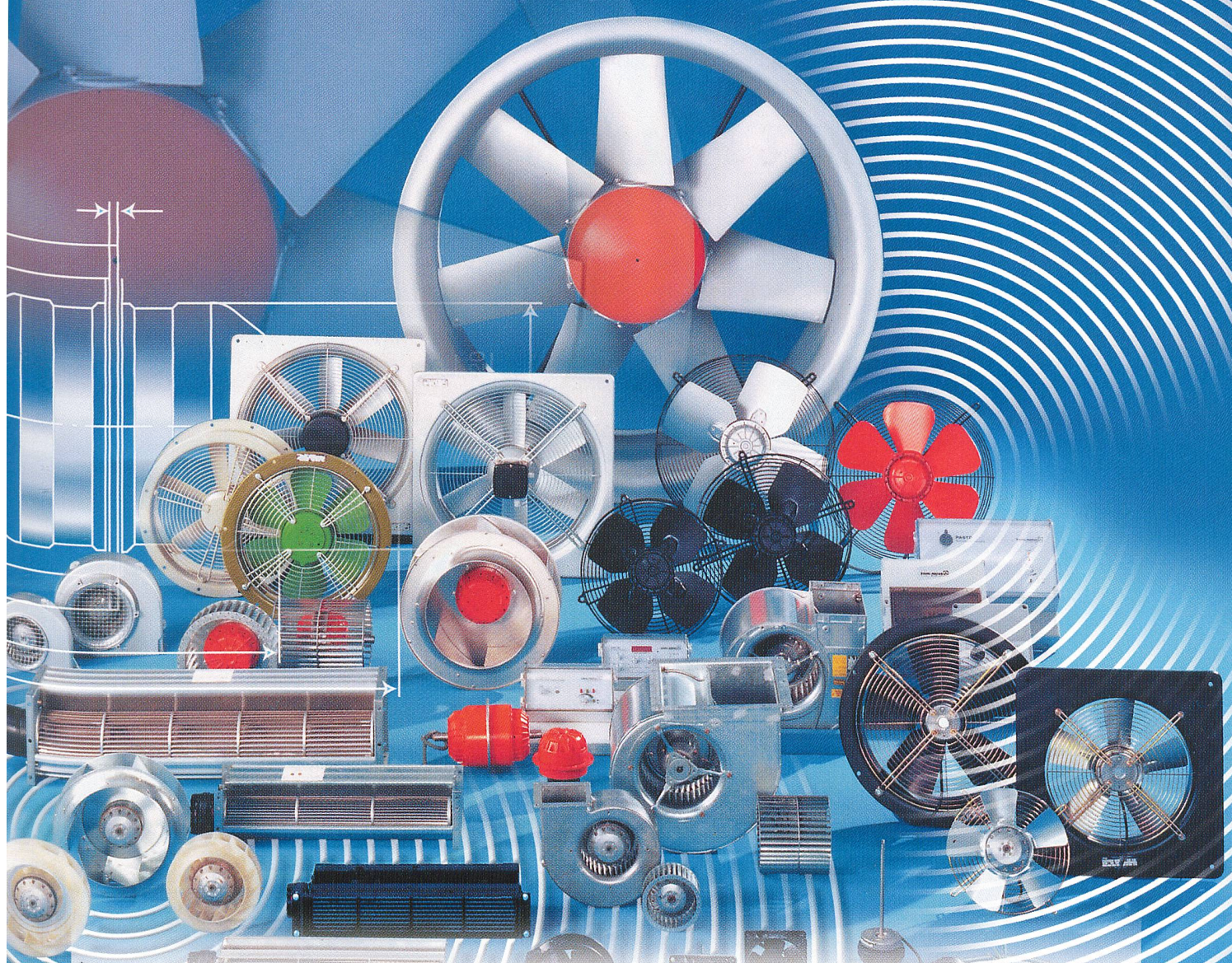
Tel. 056 619 93 93

Fax 056 622 01 54

[kabel@howag.com](mailto:kabel@howag.com)

# Ziehl-EBM AG

VENTILATOREN MOTOREN REGELGERÄTE



## Ventilatoren

Vorteile der Bauweise mit Aussenläufermotoren

- Flache, raumsparende Konstruktion
- Einfacher, kostengünstiger Einbau
- 100% drehzahlregelbar
- Wartungsfrei in jeder Einbaulage
- Hohes Schwungmoment

## Ventilateurs

Avantages de l'implantation d'un moteur à rotor extérieur

- Construction compacte et peu encombrante
- Installation simple et économique
- 100% réglable en vitesse
- Ne nécessite aucun entretien quelle que soit la position de montage
- Moment d'inertie élevé

ZIEHL-ABEGG 

FMV  
LAMEL

ebm 

PAPST

mvl 

8952 Schlieren, Wiesenstrasse 10, Postfach, Tel. 01 732 20 70, Fax 01 731 00 71

E-Mail: [verkauf@ziehlebm.ch](mailto:verkauf@ziehlebm.ch) • <http://www.ziehlebm.ch>

Wir stellen aus:  
**ELTEC / München**  
 28. bis 30.06. 2000  
 Halle B4 • Stand 323

Technikgebäude  
 architektonisch  
 angepasst

Kurze Planungs-  
 und Bauzeiten

ISO 9001  
 zertifiziert

Schlüsselfertig  
 VDE 0670 Teil 611

Schallschutz  
 Gewässerschutz

## KOMPETENT PLANEN

## FÜR DEN ERFOLG UNSERER KUNDEN

Wirtschaftliche Baugestaltung heißt für uns: die Balance finden zwischen technischen Anforderungen und Bedürfnissen von Mensch und Umwelt. So finden wir die richtigen Lösungen beim Bau von **Netzstationen, Schalthäusern, Gefahrstofflagern, Gasstationen, Schachtbauwerken und Massivabsorbern**. So erfüllen wir höchste Ansprüche für Mensch und Umwelt. So gestalten wir gemeinsam mit unseren Kunden wirtschaftliche Lösungen für morgen, die heute schon überzeugen. *Eines unserer Lieferwerke ist in Ihrer Region: 68753 Waghäusel, 31167 Bockenheim, 85051 Ingolstadt, 04435 Schkeuditz, 46509 Xanten.* Wir arbeiten für die Zukunft: **BETONBAU**



**BETONBAU GmbH** Schwetzingen Str. 22-26, 68753 WAGHÄUSEL Tel. (0 72 54) 980 - 410, Fax (0 72 54) 9 80 - 419

Vom Allgemeinpraktiker BKS: Kommunika-  
 tionskabel, Koaxial- und Twinaxial-Kabel,  
 Elektronik- und Steuerleitungen, Sonder-  
 leitungen, F.O.-Kabel, Anschluss-Systeme.  
 Von der Einbaudose zum Verteilerschrank,  
 vom Balun bis zum Gigabit Switch...  
 Fortsetzung folgt. Verlangen Sie doch  
 unsere Produkteübersicht.

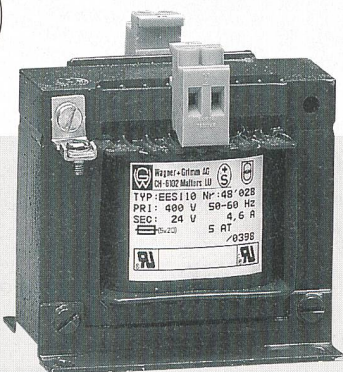
## Hertz-Fitmacher



BKS Kabel-Service AG  
 Fabrikstrasse 8  
 CH-4552 Derendingen  
 Tel: +41/32-681 54 54  
 Fax: +41/32-681 54 59

BKS Kabel-Service AG  
 Chemin de la Sallaz  
 CH-1400 Yverdon-les-Bains  
 Tel: +41/24-423 94 09  
 Fax: +41/24-423 94 10

**'BKS**  
 Plug in High-Tech!



## Achten Sie auf das Sicherheitszeichen!

Es bedeutet «SEV-geprüft» und ist ein Garant für höchste Zuverlässigkeit

Aus unserem Programm:

### Einphasentransformatoren

- Kurze Lieferfristen
- Hohe Qualität bei fairem Preis
- Leistungsbereich bis 190 kVA

- Verschiedenste Anschluss- und Befestigungsarten
- Universell einsetzbar
- Aber auch Typen nach persönlichen Wünschen



## Wagner+Grimm AG

6102 Malters  
 Telefon 041 497 22 55, Fax 041 497 22 60  
<http://www.wagnergrimm.ch>



L i c h t f ü r  
S e h e n  
G r ü n e  
R e c h n e r e  
S l e v e r e



Damit Ihre Rechnung aufgeht.

**EM**

# SIEMENS

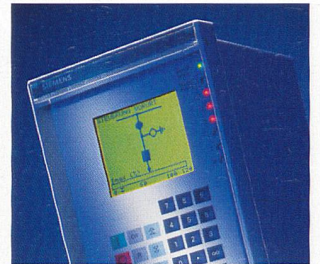
## Neue Wege?

**Mit unseren  
Sekundärsystemen können  
Sie ausgetretene Pfade  
verlassen.**



Im Bereich der Sekundärsysteme werden die Anforderungen durch die zunehmende Liberalisierung der Energieversorgung immer grösser.

Siemens leistet mit modernster Schutz- und Leittechnik einen entscheidenden Beitrag zur hohen Verfügbarkeit bei der Energieversorgung von heute und morgen. Um Mittel- und Hochspannungsanlagen steuern und überwachen zu können, wie auch fehlerhafte Betriebszustände in elektrischen Netzen zu erkennen und abzuschalten, bietet Siemens ein vollständiges Programm mikroprozessorgestützter Geräte, Systeme und Anlagen.



Siemens kann dank der lokalen Präsenz und einem weltweiten Know-how, technisch hochstehende, zukunftsorientierte, sichere und wirtschaftliche Lösungen garantieren, die den Strom intelligenter verteilen, verlustärmer produzieren und sparsamer verbrauchen: technisch perfekt, individuell und wirtschaftlich.

**Energie braucht  
intelligente Lösungen.**

### Mehr Info?

Siemens Schweiz AG  
Energieübertragung und  
-verteilung  
8047 Zürich  
Telefon 01 495 59 87  
Fax 01 495 32 53  
[www.siemens.ch/ev](http://www.siemens.ch/ev)

**Power**  
to the **Point**