

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): **89 (1998)**

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.

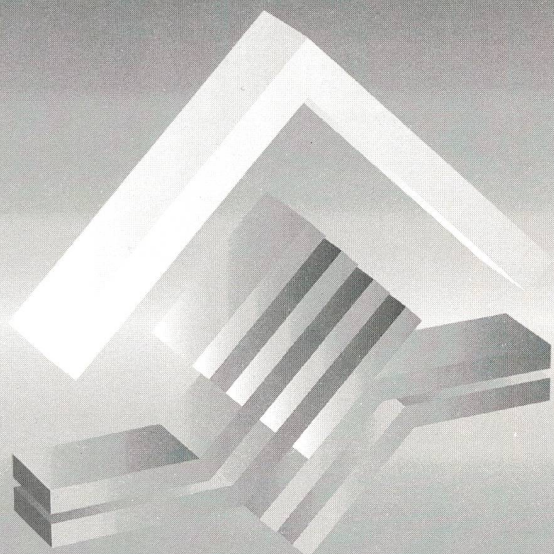
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

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.

BATITEC '98

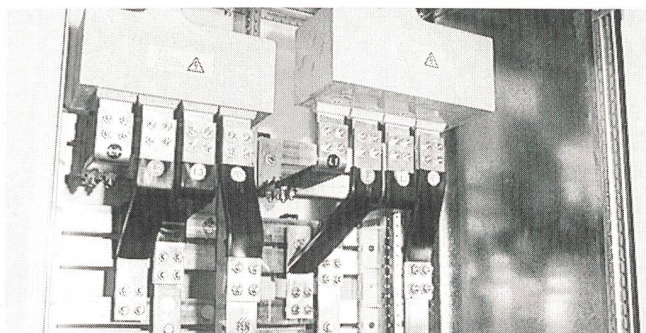
SALON INTERNATIONAL DES INSTALLATIONS TECHNIQUES DU BÂTIMENT



SYNTHÈSE

Beaulieu - Lausanne
14-17 octobre 1998

Ouverture 10⁰⁰-18⁰⁰



Canalisations électriques LANZ

Pour la distribution de courant, de 380 à 6000 A dans les bureaux, locaux artisanaux et industriels. Indice de protection IP 68.7.

- Compacts, p. ex. 1940 A: mesures extérieures seulement 100 x 160 mm
- Montage exact, au centimètre près, dans les armoires de commande, zones montantes, aux parois et plafonds, permettant une meilleure utilisation de l'espace
- Protection maximale des personnes, haute résistance aux courts-circuits, ne nécessitent pas d'entretien

LANZ planifie, livre et installe les canalisations électriques:

lanz oensingen sa 062/388 21 21 Fax 062/388 24 24

- Les canalisations électriques LANZ m'intéressent. Veuillez me faire parvenir votre documentation.
- Pourriez-vous me/nous rendre visite, avec préavis s.v.p.?

Nom/adresse: _____

22f



lanz oensingen sa

CH-4702 Oensingen · Téléphone 062 388 21 21

Wer ist in der Lage, selbst

während der Urlaubszeit

die elektromagnetische

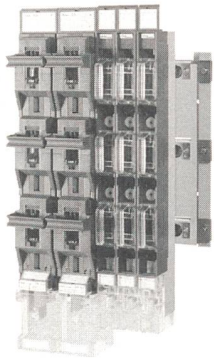
Verträglichkeit einer

Helikopterflotte, eines Natels

oder einer Produktionsstraße in

der Industrie zu untersuchen

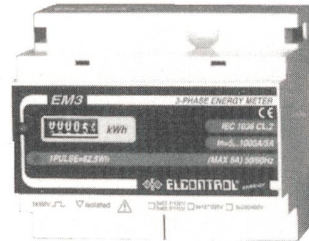
und Störungen zu beheben?



Weber AG
 Sedelstrasse 2
 6021 Emmenbrücke
 Schweiz/Switzerland
 Tel. 041 269 90 00
 Fax 041 269 94 00

- Langjährige Erfahrung in Entwicklung und Fertigung von NH-Material für internationale Märkte
- Innovative Produktetechnik
- Kundenspezifische Problemlösungen
- Hohe Lieferflexibilität
- Im Einsatz 10000-fach bewährt

EM3 kWh-Zähler



Die kleinen, statischen Zähler registrieren den Verbrauch an elektrischer Energie in 1phasigen oder 3phasigen, symmetrisch oder unsymmetrisch belasteten, Netzen. Ausführungen ohne oder mit kWh-Impulsrelais. Wert immer 1 kWh, für Doppeltarif und solche mit 2-fach Zähler (kWh + kVarh) lieferbar.



detron ag

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



Das Bulletin SEV/VSE gefällt mir und ich bestelle:

- ein Jahresabonnement
 ab sofort ab

Fr. 195.- in der Schweiz
 Fr. 240.- im Ausland



Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins SEV und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke VSE

Ich interessiere mich für die Mitgliedschaft im SEV

- als Kollektivmitglied
 als Einzelmitglied

Ich wünsche Unterlagen über

- den Verband Schweiz. Elektrizitätswerke (VSE)
 Inseratebedingungen

Ich wünsche Unterlagen über folgende Tätigkeiten und Angebote des SEV:

- Total Security Management TSM®
 SEV allgemein Normung, Bildung
 Sicherheitsberatung Innovationsberatung
 Prüfungen, Qualifizierung Starkstrominspektorat

Name _____
 Firma _____ Abteilung _____
 Adresse _____
 Telefon _____ Fax _____
 Datum _____ Unterschrift _____

Ausfüllen, ausschneiden (oder kopieren) und einsenden an:
 Schweiz. Elektrotechnischer Verein (SEV), IBN MD, Postfach, 8320 Fehraltorf, Fax 01 956 11 22
 Bestellungen auch über <http://www.sev.ch>



Strom.

Damit uns das Lachen nicht vergeht.

Unterhaltung entspannt und macht den Kopf frei. Frei für neue Ideen. Der Clown im Zirkus beherrscht die hohe Kunst dieses Spiels. Damit sein Können im bestem Licht erscheint, braucht es Strom. Das Schöne dabei ist, dass solche Erlebnisse unvergänglich sind.

CKW///
ENERGIE UND DIENSTLEISTUNGEN

Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6003 Luzern, Tel. 041-249 51 11, Fax 041- 249 52 22



CVM POWERMETER

Der Einbau-Netzanalysator von CIRCUTOR misst und berechnet alle wichtigen Parameter im elektrischen Netz. Auf dem gut ablesbaren Display werden neun, frei wählbare, Messwerte angezeigt. Die Programmierung ist äusserst einfach und menügeführt. Steckbare Erweiterungsmodule bieten – jederzeit nachrüstbar – Netzwerkfähigkeit, Relais- und Analogausgänge. Die Ausgänge können den Messwerten frei zugeteilt, die Funktionen programmiert werden.

ELKO
SYSTEME AG

Messgeräte · Systeme · Anlagen zur Kontrolle und Optimierung des Verbrauches elektrischer Energie
Haldenweg 12 CH-4310 Rheinfelden
Tel. 061-831 59 81 Fax 061-831 59 83

montena emc kann es!

Ob Sommerpause oder Skisaison, wir sind stets bereit, zu handeln und Ihnen unsere Ingenieurdienstleistungen in vollem Umfang und mit gleichbleibend hohem Qualitätsstandard ohne Unterbrechungen anzubieten.

Als Dank für die Zusammenarbeit mit unseren Kunden haben wir **"Plus Beratung"** geschaffen. Mit **"Plus Beratung"** geben wir Ihnen einen Zeitbonus, damit Sie sich voll auf andere wichtige Dinge konzentrieren können.



www.essence.ch

Ich möchte gern mehr über Ihre gesamten Tätigkeiten und über **"Plus Beratung"** erfahren.

Name:

Firma:

Adresse:

Tel.:

Fax:

E-Mail:

montena emc sa

CH - 1728 Rossens-Tel. : + 41 26 411 31 51

montena emc ag

CH - 5300 Turgi-Tel. : + 41 56 299 33 85

montena emc ag

CH - 9000 Fachhochschule St. Gallen

Tel. : + 41 71 223 66 68

www.montena.com

W e c a n d o i t !



montena

montena emc sa

Wir entwickeln und fabrizieren Klemmen, Kabel-schnellverleger, Bauteile für Schalttafeln, Erdungsmaterial, Überspannungsableiter, Flachkabel-Installationssysteme, Fussbodenkanäle, Doppelbodenanschlüsse, Brüstungs-kanäle, komplette Brüstungsverkleidungen, Stromschienen und Elektronikmodule. Als Nachfolger unseres langjährigen Reiseinge-nieurs, der in absehbarer Zeit in den wohlver-dienten Ruhestand tritt, suchen wir einen jünge-ren, im Raum Zürich wohnhaften

Dipl. Elektro-Ingenieur HTL oder Eidg. dipl. Elektro-Installateur

als Kundenberater und Reiseingenieur für Stadt und Kanton Zürich und Schaffhausen. Nach gründlicher Einarbeitung in unserer Firma besuchen Sie die Elektro-Installateure, Schalttafelbauer, Maschinenfabriken, Ingenieurbüros und Industrie-Unternehmen, führen neue Pro-dukte vor und beraten sachlich die Kunden bei der Wahl und Anwendung unserer Erzeugnisse. Ebenso verfolgen Sie projektierte Bürogebäude, industrielle Bauten, Bauten der öffentlichen Hand und grössere Renovationsobjekte und setzen sich für die Verwendung unserer Installa-tions-Systeme ein. Macht Ihnen der Umgang mit kompetenten Kun-den Spass, sind Sie aufgestellt und lassen sich nicht so schnell klein kriegen, dann senden Sie bitte Ihre Bewerbung an die Woertz AG, z.Hd. von Frau Carole Woertz, Hofackerstrasse 47, 4132 Muttenz, Tel. 061 / 466 33 33. Besten Dank.

woertz 

Elektrotechnische Artikel
Installationssysteme

BULLETIN

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV) und Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE).

Redaktion SEV: Informationstechnik und Energietechnik

Martin Baumann, Dipl. El.-Ing. ETH (Redaktionsleitung); Paul Batt (Informationstechnik); Dr. Andreas Hirstein, Dipl.-Phys. EPFL (Energietechnik); Heinz Mostosi, Barbara Spiess. Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 11 11, Fax 01 956 11 54.

Redaktion VSE: Elektrizitätswirtschaft

Ulrich Müller (Redaktionsleitung); Daniela Huber (Redaktorin); Elisabeth Fischer. Gerbergasse 5, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 211 51 91, Fax 01 221 04 42.

Inseratverwaltung: Bulletin SEV/VSE, Förlibuckstrasse 10, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01 448 86 34 oder 01 448 71 71, Fax 01 448 89 38.

Adressänderungen/Bestellungen: Schweiz. Elektrotechnischer Verein, IBN MD, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 11 11, Fax 01 956 11 22.

Erscheinungsweise: Zweimal monatlich. Im Frühjahr wird jeweils ein Jahresheft herausgegeben.

Bezugsbedingungen: Für jedes Mitglied des SEV und des VSE 1 Expl. gratis. Abonnement in der Schweiz pro Jahr Fr. 195.-, in Europa pro Jahr Fr. 240.-; Einzelnummern im Inland Fr. 12.- plus Porto, im Ausland Fr. 12.- plus Porto.

Satz/Druck/Spedition: Vogt-Schild/Habegger Druck, Zuchwilerstrasse 21, 4500 Solothurn, Tel. 032 624 71 11.

Nachdruck: Nur mit Zustimmung der Redaktion. Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

Editeurs: Association Suisse des Electriciens (ASE) et Union des centrales suisses d'élec-tricité (UCS).

Redaction ASE: Techniques de l'information et techniques de l'énergie

Martin Baumann, ing. dipl. EPF (chef de rédaction); Paul Batt (techniques de l'information); Dr. Andreas Hirstein, ing. phys. dipl. EPFL (techniques de l'énergie); Heinz Mostosi, Barbara Spiess.

Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, tél. 01 956 11 11, fax 01 956 11 54.

Redaction UCS: Economie électrique

Ulrich Müller (chef de rédaction); Daniela Huber (rédactrice); Elisabeth Fischer. Gerbergasse 5, case postale 6140, 8023 Zurich, tél. 01 211 51 91, fax 01 221 04 42.

Administration des annonces: Bulletin ASE/UCS, Förlibuckstrasse 10, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01 448 86 34 ou 01 448 71 71, fax 01 448 89 38.

Changements d'adresse/commandes: Association Suisse des Electriciens, IBN MD, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, tél. 01 956 11 11, fax 01 956 11 22.

Parution: Deux fois par mois. Un «annuaire» paraît au printemps de chaque année.

Abonnement: Pour chaque membre de l'ASE et de l'UCS 1 expl. gratuit. Abonnement en Suisse: par an 195.- fr., en Europe: 240.- fr. Prix de numéros isolés: en Suisse 12.- fr. plus frais de port, à l'étranger 12.- fr. plus frais de port.

Composition/impression/expédition: Vogt-Schild/Habegger Druck, Zuchwilerstrasse 21, 4500 Soleure, tél. 032 624 71 11.

Reproduction: D'entente avec la rédaction seulement. Impression sur papier blanchi sans chlore.

ISSN 1420-7028

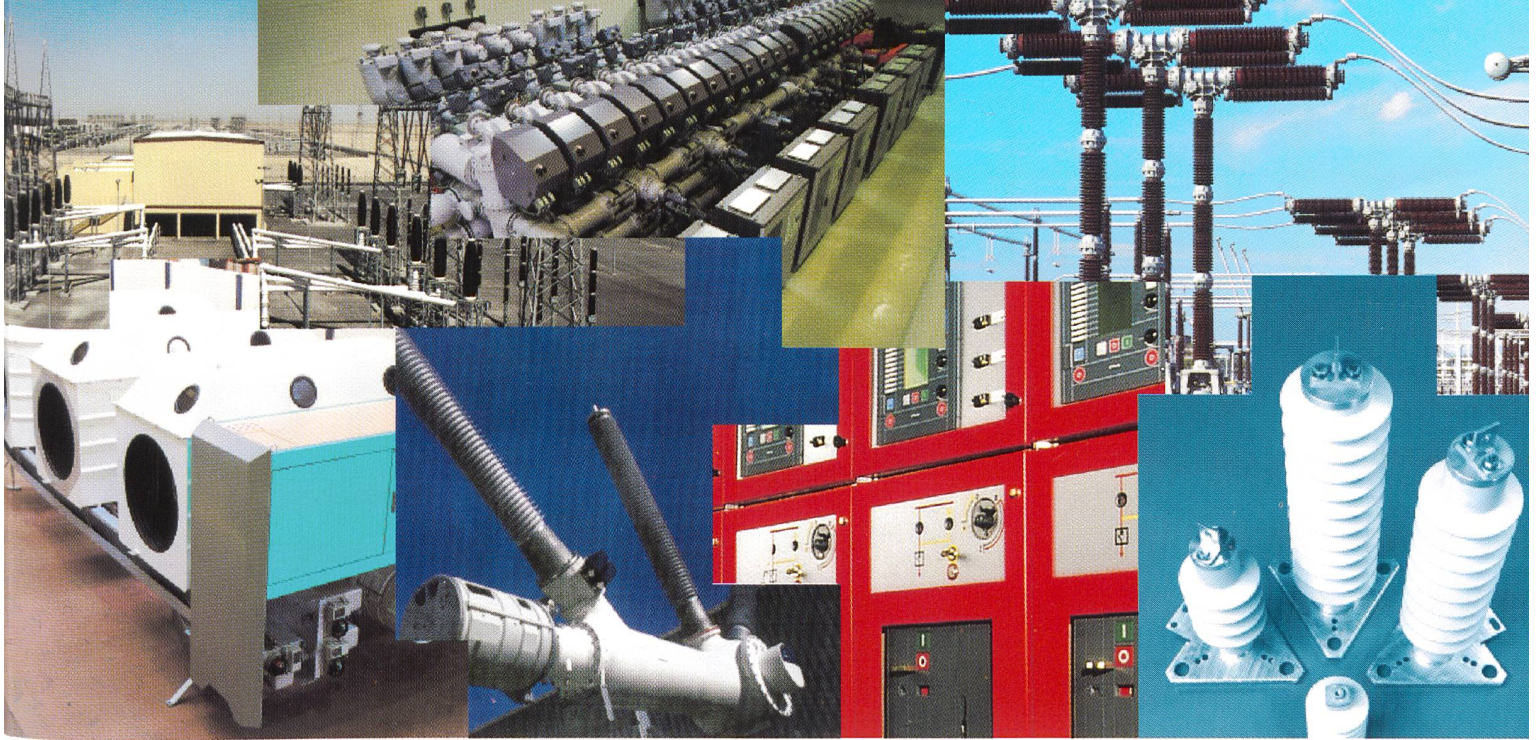
Inserentenverzeichnis

Aare-Tessin AG für Elektrizität, Olten	86
ABB Hochspannungstechnik AG, Zürich	135
ABB Proelektra AG, Zuzwil SG	50
Alcatel Câble Suisse SA, Cortaillod	2
Almat, Tagelswangen	79
Betonbau GmbH, Waghäusel 1 D	10
Brugg Kabel AG, Brugg	80
Cerberus AG, Schwerzenbach	79
CKW, Luzern	133
Dätwyler AG, Altdorf	73
Detron AG, Stein	132
Elko Systeme AG, Rheinfelden	133
EMU-Elektronik AG, Unterägeri	10
Enermet AG, Fehraltorf	7
Fribos AG, Frick	10
H. Mayrhofer, Buchs AG	4
Howag Kabel AG, Wohlen	9
Huber + Suhner AG, Herisau	5
Lanz Oensingen AG, Oensingen	4, 131
Mesuco Mess- & Regeltechnik, Wolfhausen	74
Montena EMC SA, Rossens	131, 133
Moser-Glaser & Co. AG, Muttenz	77
Multi-Contact AG Basel, Allschwil	4
Otto Fischer AG, Zürich	6
Pfiffner Messwandler AG, Hirschthal AG	76
R. Fuchs-Bamert, Schindellegi	136
Sacac, Lenzburg 1	12
Siemens Metering AG, Zug	11
Siemens Schweiz AG, Zürich	75
Société cooperative du Comptoir Suisse, Lausanne	131
TCB Technische Computer, Buchs	74
Ugimag AG, Lupfig	86
vde-verlag GmbH, Berlin	78
Vogt AG, Lostorf	76
Weber AG, Emmenbrücke	132
Ziehl-EBM AG, Schlieren	8

Stelleninserat 134

Beilagen

EBO AG, Adliswil
EUROFORUM D GmbH, Düsseldorf
Rauscher + Stoecklin AG, Sissach



Das Ganze ist mehr als die Summe seiner Teile.

Euklid (ca. 300 v. Chr.)

Zählen Sie zusammen: GIS- und PASS-Schaltssysteme. Plus Leistungsschalter. Plus Hochstromsysteme. Plus Überspannungsableiter. Plus Mittelspannungs-Schaltssysteme. Plus komplette, schlüsselfertige Schaltanlagen – alles aus einer Hand und konsequent auf Ihre individuellen Bedürfnisse ausgerichtet.

Plus unser Bekenntnis zu höchster Qualität – von der Entwicklung über das Engineering bis zur Produktion und zum Kundenservice während der gesamten Lebensdauer unserer Systeme, samt ISO-9001-Zertifizierung aller sieben Teilbereiche unseres Unternehmens.

Ergibt summa summarum eine Produkte- und Dienstleistungspalette mit allem, was Sie brauchen, um Ihren Kunden ein Optimum zu bieten.

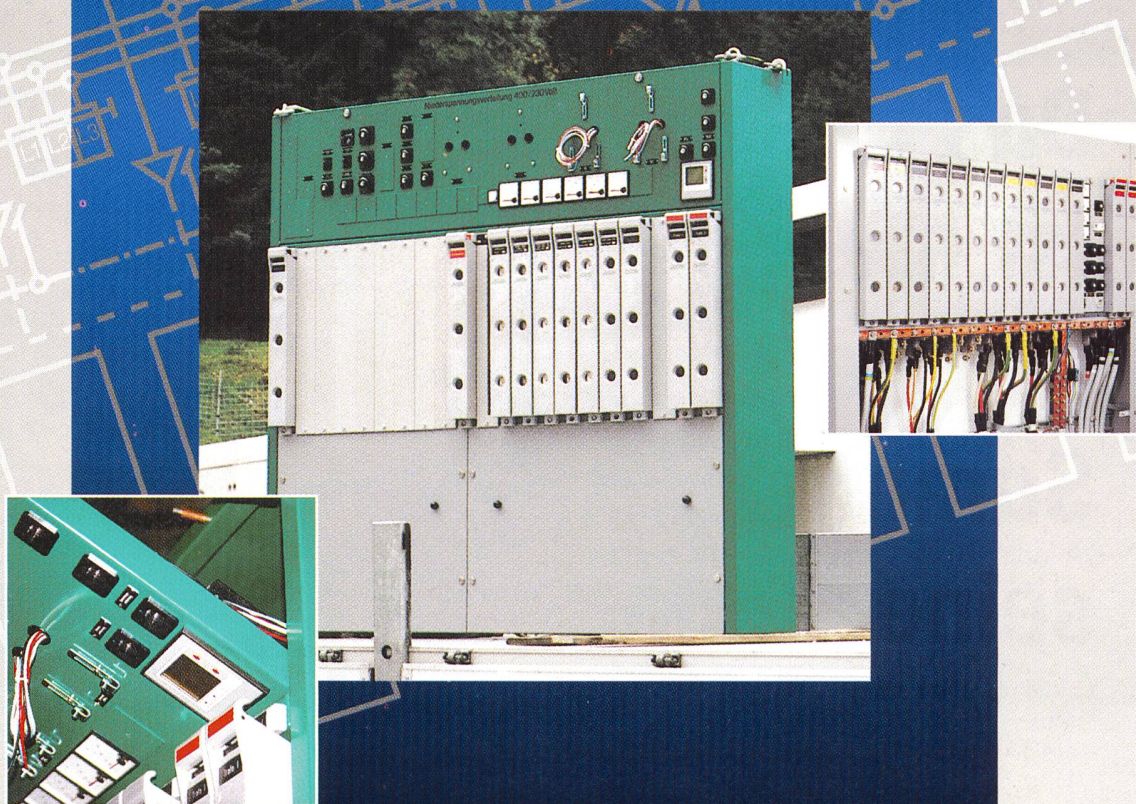
Ganz im Sinne Euklids: Das Ganze ist mehr als die Summe seiner Teile...

...doch unter dem Strich zählt nur Performance.



ABB Hochspannungstechnik AG
Postfach 8546
CH-8050 Zürich
Schweiz
Telefon +41 (0) 1 318 33 00
Telefax +41 (0) 1 318 11 88

NS-Verteilungen: Für alle Anforderungen eine Lösung



Immer mehr Anwender fordern flexible Anpassungsmöglichkeiten an wechselnde Betriebsbedingungen. Auch Änderungen und Erweiterungen sollen ohne längere Unterbrechungen realisierbar sein. Wir konzipieren unsere Niederspannungs-Verteilungen nach neuesten Normen und Vorschriften und bauen diese in geschlossener, halboffener oder offener Bauweise – je nach Kundenwunsch und Gegebenheit. Jahrelange Erfahrungswerte aus Entwicklung und Praxis sorgen im Bereich Kabinen-, Stationen und NHS-Bau für optimale Erweiterungs- oder Umbaumöglichkeiten sowie für garantierte Kompatibilität. Personensicherheit, Berührungssicherheit und Bedienungskomfort sind für die Firma Fuchs ebenso selbstverständlich wie höchste Qualitätsstandards. Der Zugang zur PEN-Schiene ist optimal gelöst und wird immer garantiert. Gerne stehen wir Ihnen für eine individuelle Beratung zur Verfügung.

FUCHS