Objekttyp: **TableOfContent**

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): **78 (1987)**

Heft 16

PDF erstellt am: **28.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

78. Jahrgang, Seiten 955...1038

Bulletin ASE/UCS 16/1987
Zurich, le 20 août 1987
78e année, pages 955...1038

Grosse und kleine Elektroautos auf der Piste des Grand Prix Formel E in Interlaken.

Grand et petit véhicules électriques sur la piste du Grand Prix Formule E à Interlaken.

(Photo: E. Stucki)

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Seefeldstrasse 301, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11.
Redaktion SEV: Elektrotechnik
(Energietechnik und Informationstechnik)
Dr. H. P. Eggenberger, Chefredaktor SEV;
M. Baumann, dipl. Ing. ETH, Redaktor (Informationstechnik);
Frau H. Uster, Administration.
Seefeldstrasse 301, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11.
Redaktion VSE: Elektrizitätswirtschaft
W. Blum, dipl. Ing., Redaktor;
Frau E. Schwaller, Redaktionsassistentin.
Bahnhofplatz 3, 8023 Zürich, Tel. 01/211 51 91.
Inseratenverwaltung: Bulletin SEV/VSE, Edenstrasse 20, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/207 71 71.
Abonnementsverwaltung: Bulletin SEV/VSE, Edenstrasse 20, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/207 71 71.
Erscheinungsweise: Zweimal monatlich. Im Frühjahr wird jeweils ein Jahresheft herausgegeben.
Bezugsbedingungen: Für jedes Mitglied des SEV und VSE 1 Expl. gratis. Abonnemente im Inland: pro Jahr Fr. 140.–, im Ausland: pro Jahr Fr. 160.–. Einzelnummern im Inland: Fr. 10.–, im Ausland: Fr. 12.–.
Druck: Druckerei Winterthur AG
Nachdruck: Nur mit Zustimmung der Redaktion.

Editeur: Association Suisse des Electriciens, Seefeldstrasse 301, 8034 Zurich, tél. 01/384 91 11.
Rédaction ASE: Electrotechnique
(Technique de l'énergie et technique de l'information)
Dr. H. P. Eggenberger, rédacteur en chef de l'ASE;
M. Baumann, ing. dipl. EPF, rédacteur (techniques de l'information);
Mme H. Uster, administration.
Seefeldstrasse 301, 8034 Zurich, tél. 01/384 91 11.
Rédaction UCS: Economie électrique
W. Blum, ing. dipl., rédacteur;
Mme E. Schwaller, assistante de rédaction.
Bahnhofplatz 3, 8023 Zurich, tél. 01/211 51 91.
Administration des annonces: Bulletin ASE/UCS, Edenstrasse 20, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/207 71 71.
Administration des abonnements: Bulletin ASE/UCS, Edenstrasse 20, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/207 71 71.
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 fr.s. 140.–, à l'étranger: fr.s. 160.–. Prix de numéros isolés: en Suisse fr.s. 10.–, à l'étranger fr.s. 12.–.
Impression: Druckerei Winterthur AG
Reproduction: D'entente avec la Rédaction seulement).

ISSN 036-1321

Bulletin

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses d'Electricité

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

Symposium
Eletromobile im Aufschwung – L'essor du véhicule électrique routier

956 **Umwelt – Auto – Elektromobil**
R. Weber
959 **Vue d'ensemble des divers projets suisse**
H. Payot
962 **LAREL – Ein Elektromobil für Stadt- und Nahverkehr**
J. Jäger
964 **Konzept für ein marktkonformes Elektrofahrzeug**
R. Kriesi
967 **Neuentwicklungen der Ingenieurschule Biel**
R. Jeanneret
972 **Conception de la voiture électrique «Mobilec»**
J. Audergon
974 **Travaux en Europe et en Suisse dans le cadre de l'action «COST 302»**
J.-Ch. Aquarone
978 **Möglichkeiten und Grenzen der Bleibatterie**
H. Schüssel
981 **BBC-Hochenergiebatterie für Elektroautos**
H. Haase
984 **Nickel-Eisen-Akkumulatoren für Elektroautos**
D. G. Wenzlawe
988 **Entwicklungsarbeiten an der Zink-Brom-Batterie**
G. Tomazic
992 **Praktische Erfahrungen mit elektrischen Strassenfahrzeugen in Frankreich**
Ch. Hutt
995 **Praktische Erfahrungen von Elektroautobetreibern in Deutschland**
W. Porsinger
998 **Praktische Erfahrungen von Elektroautobetreibern in der Schweiz**
R. Vetsch

1001 **Grand Prix Formel E – eine umweltfreundliche Motorsportveranstaltung**
E. Stucki

1005 **Ein BMW mit Elektroantrieb**
D. Reister

1009 **Die Tour de Sol 1987**
U. Muntwyler

1019 Nationale und internationale Organisationen — Organisations nationales et internationales
1020 Verbandsmitteilungen — Communications de l'UCS
1024 Öffentlichkeitsarbeit — Relations publiques
1025 Aus Mitgliedwerken — Informations des membres de l'UCS
1030 Für Sie gelesen — Lu pour vous
1031 Statistische Mitteilungen — Communications statistiques

1037 Veranstaltungskalender — Calendrier des manifestations

Rauch- und Qualm-entwicklung.

Bei einem Brandfall können, verursacht durch Rauchentwicklung, auftretende Sichtbehinderung und erschwerte Atmung die Evakuierungs- und Rettungsaktionen gefährden oder gar verunmöglichen.
RADOX 125 Sicherheitskabel entwickeln in solchen Situationen dank ihrer halogenfreien Isolation eine minimale Rauchgasdichte. Im Vergleich zu PVC-isolierten Leitern beträgt das Verhältnis ca. 1:10. Wir testen die Rauchgasentwicklung gemäss ASTM E662 (NBS-Chamber) und die Brandfortleitung gemäss IEC 332/3 und IEEE 383.
Verlangen Sie detaillierte Unterlagen.

HUBER+SUHNER AG

Geschäftsbereich Kabel
CH-8330 Pfäffikon ZH
☎ 01 952 22 11
CH-9100 Herisau
☎ 071 53 41 11

RADOX 125

QUALITÄTSGEPRÜFTES SICHERHEITSKABEL

Schaltuhren

(und Stundenzähler)

sind unsere Spezialität

e.o.bär

3000 Bern 13
Postfach 11
Wasserwerkgasse 2
Telefon 031/22 76 11

Netzfilterstabilisator der 3. Generation

Stabile Ausgangs-
spannung, 100 dB Spitzenunter-
drückung = 100'000 : 1. 20 ms Über-
brückung von Netzausfällen. MTBF > 200'000 h...

Von seinen Vorgängern
stehen weltweit mehr als 100'000 Geräte im Einsatz!

ap

Wild AG, Weinbergstr. 145, 8006 Zürich Tel. 01-363 10 20

Eine mobile Überwachungs-Anlage mit einem Minimum an Installationen?

Ja! Mit Produkten von Feller!

Watchcam. Das elektronische Auge für alle Fälle.

Besuchen Sie uns an der INELTEC:
Halle 115, Stand 441

Feller

Feller AG
CH-8810 Horgen
Tel. 01 725 65 65

SEV '87 WA

Coupon
Ja, ich interessiere mich für Ihre ausführlichen Unterlagen.

Name _____

Strasse _____

PLZ, Ort _____

Feller AG, 8810 Horgen

Wo's eng und knapp wird...

Einleiterkabel

XKT-BETA

ineltec 87
8.–12. Sept. Basel
Halle 106, Stand 341

Die Lösung bei engen Platzverhältnissen

- kleine Biege-Radien
- einfache Verlegung
- geringe Zugkraft genügt
- niederes Transportgewicht
- voller PEN-Leiter Querschnitt

Verlangen Sie unsere Dokumentation.

Studer
Draht- und
Kabelwerk AG
4658 Däniken SO

Tel. 062 · 65 82 82
Telex 981 715 sdk ch
Telefax 062 · 65 83 83