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: 90 (1999)

Heft: 5-6

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: 29.11.2025

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





Bargeldlos. Barzahlen. Bicont.

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

Elektron AG, 8804 Au ZH, Telefon 01 781 01 11, Telefax 01 781 02 02, www.elektron.ch





026/460/558/03.9

Accu Oerlikon...

...der kompetente Partner für mobile Energie!

- zuverlässige 3-5 Jahres-Bleiakkus, geeignet für Parallel- und Zyklenbetrieb, sowie Einsatz bei extremen Temperaturen von -20°C bis 50°C, diese Qualität zu günstigen Preisen.
- auslaufsichere Konstruktion, dadurch lageunabhängige Montage möglich.
- Anwendung für Klein-USV-Anlagen, Telecom-Equipements, Notbeleuchtungen, Alarm- und Sicherheitsanlagen, tragbare Messinstrumente, elektro-medizinische Geräte, Modellbau und Spielzeuge.
- auf Anfrage können Fiamm-GS-Blei-Akkumulatoren mit flammwidrigem Gehäuse nach UL-94 geliefert werden.
- Fiamm-GS wartungsfreie Blei-Akkumulatoren, sowie Chargomatic-Ladegeröte werden innert kürzester Frist ausgeliefert.



Accu Oerlikon AG Binzmühlestrasse 94, Postfach CH-8050 Zürich Tel. +41 (0)1 318 84 77 Fax +41 (0)1 318 86 10



Bitte ausfüllen und faxen!

Informations-Coupon

Bitte senden Sie uns umgehendEx. Fiamm-GS-Prospekte.

Firma:

Kontaktperson:

Strasse:

PLZ/ Ort:

Telefon:



- Im Brandfall mindestens 180 Minuten funktionsfähig!
- halogenfrei
- unschmelzbar
- keine Brandweiterleitung
- minimale Rauchentwicklung
- keine korrosiven Gase

Sicherheit heisst auch brandsicher! Zeit also für RADOX XN-plus. Verlangen Sie unsere RADOX XN-plus Dokumentation!



HUBER+SUHNER AG Geschäftsbereich Energieund Signalübertragung CH-9100 Herisau Tel. +41 (0)71 353 41 11

Tel. +41 (0)71 353 41 11 Fax +41 (0)71 353 46 20 www.hubersuhner.com



RADOX XN-plus (FE 180)

AP-Kleinverteiler "KV 90"







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

Coupon	für	Prospekt
"Hensel k	(V	90"

Otto Fischer AG Aargauerstrasse 2 Postfach 8010 Zürich

_				
_	irr	n	0	۰
	11 1	111	а	

zuständig:

Adresse:

PLZ/Ort:

Tel.:

Bu

PFIFFNER Messwandler AG

Offiziell zugelassen zur Prüfung und Eichung von Messwandlern bis zu einer Nennspannung von 170 kV



PFIFFNER



S V

Schweizerischer Eichdienst Service suisse de vérification Servizio svizzero di verificazior Swiss Verification Service

Eine vom Eidg. Justiz- und Polizeidepartement ermächtigte Eichstelle.

EICHSCHEIN für Messwandler

Eichstellen-Ermächtigung des Eidgenössischen Justiz- und Polizeidepartements:

- Betriebsbewilligung zur Führung einer Eichstelle für Messmittel der Elektrizität.
- ✓ Vereidigter Eichstellenleiter und Stellvertreter.
- Messmittel vom Eidgenössischen Amt für Messwesen EAM regelmässig überprüft.
- ✓ Plombierung oder Kennzeichnung der geeichten Produkte mit Eichmarke.
- ✓ Rechtlich anerkannter Eichschein.

Gebühren auf Anfrage

PFIFFNER



STS

Prüfbericht Nr. 996.5647

Datum Berichterstellung: 17.12.98 Anzahl Seiten: 26

Amtliche Akkreditierung nach EN45001 durch die Schweizerische Akkreditierungsstelle SAS im Eidgenössischen Amt für Messwesen EAM in Wabern:

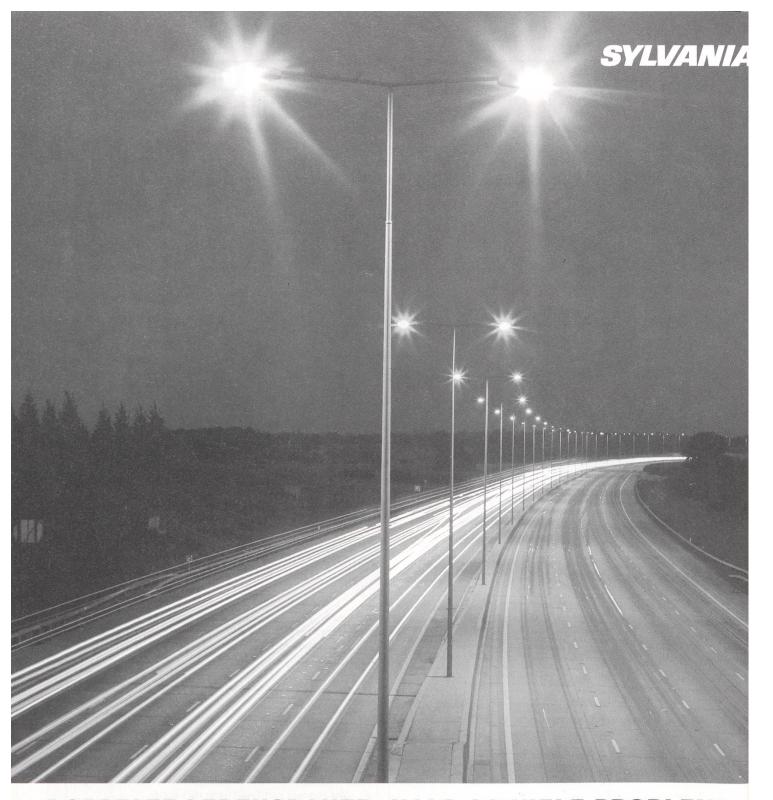
- ✓ Prüfstelle als unabhängige Organisation mit Wahrung der Geheimhaltung gegenüber Dritten.
- ✓ Rechtlich anerkannter Prüfbericht mit Vermerk der Akkreditierungsstelle.
- ✓ Regelmässige Überprüfung der Abläufe und Dokumentationen durch SAS.
- ✓ QM-System zertifiziert nach ISO 9001.
- ✓ Anwendungsgebiete:
 - Prüfung von Strom- und Spannungswandlern nach IEC44.
 - Prüfung nach nationalen Normen, wie SEV, VDE, BS, ANSI, AS
 - Diverse Spezialprüfungen an Wandlern und Isolieröl

Gebühren auf Anfrage

PFIFFNER Messwandler AG
PFIFFNER Instrument Transformers Ltd
PFIFFNER Transformateurs de mesure SA
CH-5042 HIRSCHTHAL

Tel: +41 62 739 28 28 Fax: +41 62 739 28 10

E-mail: sales@pfiffner-ltd.com www.pfiffner-ltd.com



DOPPELTE LEBENSDAUER, HALB SO VIELE PROBLEME

Super Natriumdampf-Hochdrucklampen (SHP-S) haben eine recht lange Lebensdauer. Dennoch kann das Auswechseln zu starken Verkehrsbehinderungen führen, wenn z.B. Fahrstreifen oder ganze Strassen gesperrt werden müssen. Die revolutionären Sylvania SHP Twinarc S Lampen mit 2-Brennersystem,

brauchen im Gruppenaustausch nur alle 4, oder sogar nur alle 6 Jahre (250W/400W) ausgewechselt zu werden. Wartungs- und Verwaltungskosten werden damit um 50% reduziert. Die etwas höheren Anschaffungskosten für die SHP Twinarc S sind jedoch bereits nach dem ersten Jahr amortisiert. Zudem zünden die SHP Twinarc S sofort nach einem Stromunterbruch und sind dadurch noch

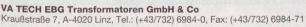
zuverlässiger. Die doppelte Lebensdauer der SHP Twinarc S halbiert wirklich Ihre Probleme.

Sylvania, eine Quelle der Inspiration.



VA TECH EBG Transformatoren













EA ELEKTROARMATUREN AG

Ihr ISO 9001-zertifizierter Partner für:

- Abspannungen und Aufhängungen von Leiterund Erdseilen
- Spezielle Armaturen für Erdseile mit Lichtwellenleitern
- Spezialkonstruktionen im Freileitungsbau
- Technische Dämpferberechnungen
- Zugversuche bis 600 kN
- Klemmen und Armaturen für Schaltanlagen bis 550 kV
- Simulation von Lastumlagerungen

EA Elektroarmaturen AG Ebnatstrasse 152, 8201 Schaffhausen

Tel.: 052 634 00 84 Fax: 052 634 00 85

E-Mail: ea_sh@swissonline.ch



Wettbewerbsfähigkeit ist auch in der Elektrotechnik eine Frage der Beweglichkeit. Deshalb sind flexible und ganzheitliche Lösungen von zentraler strategischer Bedeutung.

Zürich Tecta für die Elektrotechnik ist ein neues Modell für eine neue Zeit. Eine echte Innovation, die so einzigartig ist wie Ihr Unternehmen – und Ihnen mit nur einem Vertrag umfassenden Schutz garantiert. Regional. National. International. Geben Sie Ihren Visionen Perspektiven. Mit einer Lösung nach Mass – und einem Partner, der bereit ist für das Unerwartete in der Zukunft.

Zürich Schweiz, Unternehmen, Postfach, 8085 Zürich Tel. 01628 84 43, Fax 01628 89 00, http://www.zurichbusiness.ch



SIEMENS

Elektronische Elektrizitätszähler,

die Massstäbe setzen – aus dem Herzen der Schweiz



Mit der Erfahrung und dem Knowhow aus 25 Jahren fertigen wir in Zug elektronische Elektrizitätszähler.

Qualifiziertes Fachpersonal, zukunftsweisende Technologien und moderne Fabrikationseinrichtungen garantieren wirtschaftliche Produktion auf höchster Qualitätsstufe.

Das Werk Zug – die Drehscheibe der weltweiten Zähleraktivitäten innerhalb der Siemens-Gruppe.

Siemens Schweiz AG Vertrieb Energie Metering VEM Freilagerstrasse 40 8047 Zürich

Telefon 01 495 31 11 Telefax 01 495 40 44