Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer

Elektrizitätswerke

Band: 57 (1966)

Heft: [1]: Jahresheft 1966

Titelseiten

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: 30.11.2025

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

BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

JAHRESHEFT 1966

	INHALT	Seite
Sch	weizerischer Elektrotechnischer Verein Präsidenten, Generalversammlungen	1
Ver	band Schweizerischer Elektrizitätswerke Präsidenten, Generalversammlungen	1
I.	Teil Vorstände und Institutionen	3
II.	Teil	
	A. Kommissionen des SEV	5 39 42
TTT		42
111.	Teil A. Mitgliederverzeichnis 1. Ehrenmitglieder	48
	2. Freimitglieder	49
	3. Einzelmitglieder	55
	4. Kollektivmitglieder des SEV und des VSE	103
	5. Kollektivmitglieder des SEV	110 123
	B. Mitgliederbeiträge und Statistik der Mitglieder	123
TX7	Teil	
IV.	Statuten	
	1. Statuten des SEV	126
	2. Statuten des VSE	132
	3. Vereinbarung zwischen dem SEV und dem VSE	138
V.	Teil	
	A. Veröffentlichungen des SEV	
	1. Vorschriften, Regeln, Leitsätze	142
	a) Nummernverzeichnis	143
	b) Stichwortverzeichnis	154
	2. Sonderdrucke des SEV	166
	3. Veröffentlichungen der CEI	173 189
	4. Veröffentlichungen der CEE	189
VI.	Teil	
	A. Schweizerische Amtsstellen für elektrotechnische Angelegenheiten	101
	1. Eidgenössische Kommissionen	191
	 Eidgenössische Amtsstellen Kantonale und regionale Amtsstellen 	195 198
	B. Höhere und mittlere elektrotechnische Unterrichtsanstalten	199
	DI ALVANO WALL AND VALUE OF THE PARTY OF THE	1//

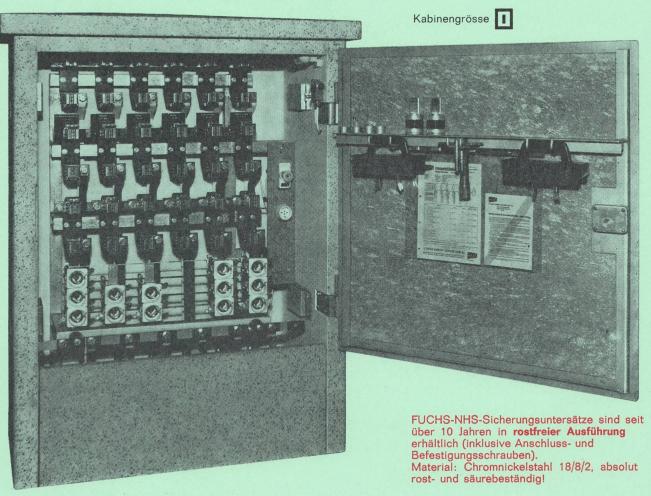
Bull. SEV 57. Jg. Jahresheft S. 1...204 Zürich, 1966



Kabelverteilkabinen

Neuheit: Unterirdisch!

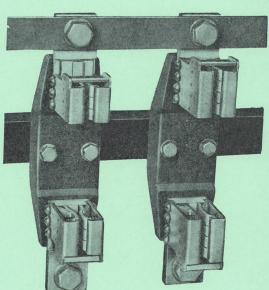
Mauernischen-Einbauten





Erstes und einziges Fabrikat bis heute in Block-Ausführung. Speziell für den Schalttafelbau entwickelt. Drei NHS-Untersätze und ein Nulleiter in einem Einbaugehäuse aus glasfaserverstärkter Pressmasse. Isolierträger in Araldit, nicht in Pressmasse eingelassen. Nur zwei Befestigungsschrauben für den Block. Anspeisung durchgehend. Der NH-Sicherungsuntersatz kann mit geradem oder um 65 Grad abgewinkeltem Anschluss-Stück geliefert werden. Alle Anschluss-Stücke sind im Gesenk warmgepresst, deshalb riss- und porenfrei. Berücksichtigt wurde auch, dass an Stelle der Schraube eine Bride für Seilanschluss montiert werden kann.

Einbaublock für Schalttafelbau



Überzeugendklare Bauformen!

Туре

EGPS 1 3 P + 0/250 A



R. Fuchs-Bamert

NHS-Hochleistungssicherungselemente, Hausanschlusskasten, Verbinder, Flach- und 8834 Schindellegi

Telephon (051) 96 02 41 Niederspannungsverteiltableaux für



MONAX Messumformer und Messwertgeber

Die Verwendung von Messumformern gestattet den Bau moderner, raumsparender SchaltwartennachdemPrinzipderSchwachstrommessung. Zusätzliche Messaufgaben wie Mehrfachanzeige eines Messwertes, Weitergabe von Messwerten auf Fernmesskanäle und Summen- oder Differenzbildung von Messwerten lassen sich auf einfachste Art lösen.

Wir stellen Messumformer und Messwertgeber in bewährter wartungsfreier Ausführung zur Erfassung aller elektrischen Grössen her. Bitte verlangen Sie unsere Druckschrift EF.

Camille Bauer Aktiengesellschaft 4000 Basel Dornacherstrasse 18

Tel. 061 34 24 40

camille bauer

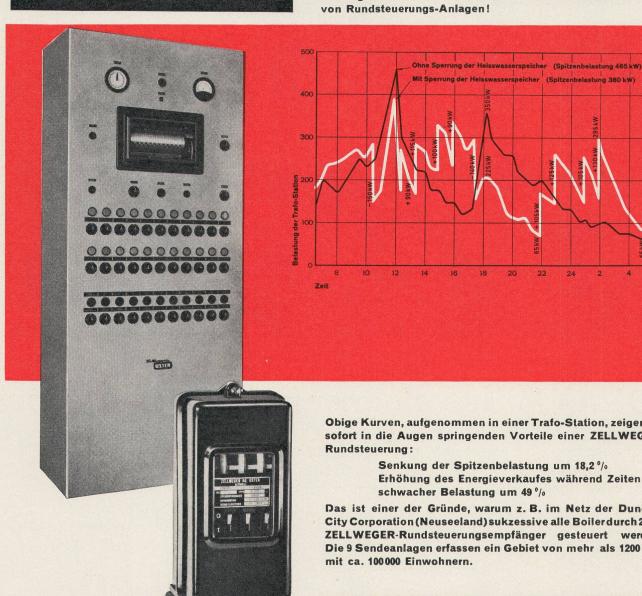
Warum so hohe Gestehungskosten der elektrischen Energie?



Weil alle Anlagen der Erzeugung und der Verteilung für die nur kurzzeitig auftretenden Belastungsspitzen dimensioniert werden müssen. Eine gleichmässigere Belastungskurve - ohne Spitzen und ohne Täler - erhöht die Wirtschaftlichkeit der Anlagen ganz beträchtlich.

Eingehende Untersuchungen haben ergeben, dass ein Empfänger, der einen Verbraucher von 1,5 kW steuert, die Netzspitzenleistung um mindestens 0,5 kW reduziert. Das bedeutet eine Einsparung an den für die laufende Verstärkung des Netzes notwendigen Investitionen von Fr. 1250.-

Verlangen Sie unsere Druckschrift über die Wirtschaftlichkeit



Obige Kurven, aufgenommen in einer Trafo-Station, zeigen die sofort in die Augen springenden Vorteile einer ZELLWEGER-

> Senkung der Spitzenbelastung um 18,2 % Erhöhung des Energieverkaufes während Zeiten

Das ist einer der Gründe, warum z. B. im Netz der Dunedin City Corporation (Neuseeland) sukzessive alle Boilerdurch 27000 ZELLWEGER-Rundsteuerungsempfänger gesteuert werden. Die 9 Sendeanlagen erfassen ein Gebiet von mehr als 1200 km²

Zellweger AG. Apparate- und Maschinenfabriken Uster Uster (Zürich)

modern:

Xamax HTT ist der Wohnungs- finden auch Schalter oder Kleinverteiler mit der sinnvollen Verstellvorrichtung für den putzbündigen Einbau des Türrahmens. Unauffällig und ohne vorstehende Teile liegt die «kleine Hauszentrale» in der Mauer: sei es im Korridor, sicher: in der Wohndiele oder im Treppenhaus.

praktisch:

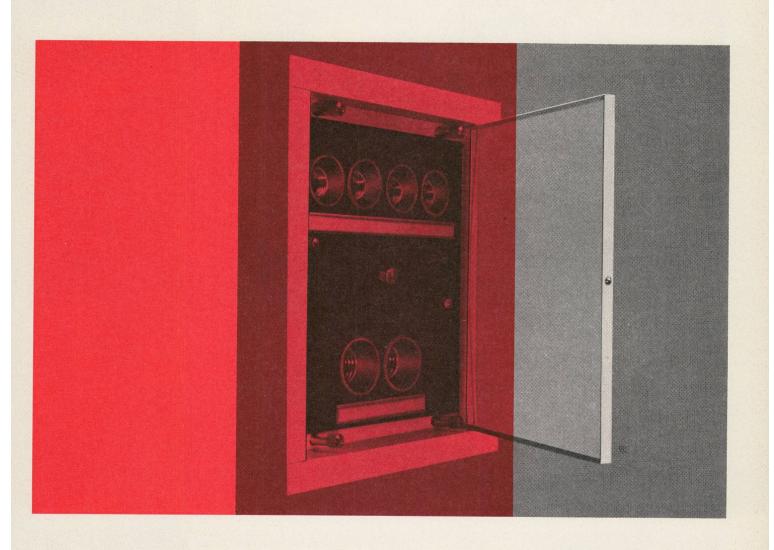
Xamax-Kleinverteiler HTT werden in fünf verschiedenen Fabrikation äusserst geringe Grössen hergestellt. Sie werden den jeweiligen Bedürfnissen entsprechend ausgerüstet: neben den

üblichen Sicherungsgruppen Steckkontakte darin Platz. Xamax HTT können bereits im Rohbau am Netz angeschlossen und verwendet werden - lange bevor die sauber deckende Türe montiert wird.

Die im Xamax HTT eingebauten Sicherungselemente weisen dank erstklassigen Materialien und präziser Übergangsverluste auf. Die ausgereifte Konstruktion gewährleistet eine sichere Wärmeabfuhr.

modern praktisch sicher

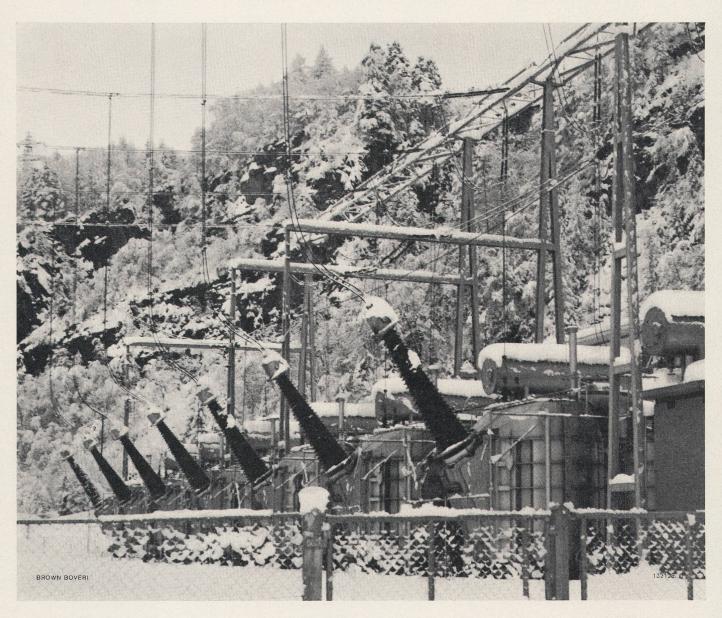
12



Xamax AG 8050 Zürich Telefon 051 46 64 84

xamax

Brown Boveri Erzeugnisse für die erste in der Schweiz gebaute 380-kV-Höchstspannungsanlage





1891-1966

Zwei Gruppen von je drei 380-kV-Einphasentransformatoren und eine Reserveeinheit in der Freiluftstation der Zentrale Sils im Domleschg der Kraftwerke Hinterrhein AG, Thusis (Graubünden)

Ausserdem bauen wir Transformatoren, Spannungs- und Stromwandler, Druckluftschalter und Scherentrenner für Spannungen bis $750\,000\,\mathrm{V}$

A-G. BROWN, BOVERI & CIE.
BADEN · SCHWEIZ