Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein; Verband Schweizerischer

Elektrizitätswerke

**Band:** 57 (1966)

Heft: 6

**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:** 18.11.2025

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)

#### Inhaltsverzeichnis

Dilate and have taken Change Was II Class	20	25
Beleuchtung verkehrsreicher Strassen. Von H. Gloor		33
Einfluss der Frontdauer der Stoßspannung auf das Ansprechverh	alten von Funkenstrecken. Von J. Wiesinger 24	43
Massnahmen zur Vermeidung schädlicher Einflüsse auf die Un Von K. Schäff		46
Sitzungen des SC 32C der CEI am 11. und 12. Januar 1966 in		
9. Sitzung des Zulassungsbüros der CEE am 29. November 19	65 in Athen	50
Nachrichten- und Hochfrequenztechnik	Vereinsnachrichten	
Wärmeableiter	Sitzungen	
Unsichtbare Ziele auf dem Radarschirm 264	SA, FK 17A und FK 32C des CES 28	37
Technische Neuerungen 285	FK 201, FK 213 und FK 215 des CES 28 Weitere Vereinsnachrichten	38
Technische Pederungen	Neue Mitglieder des SEV	
Mitteilungen		
Persönliches und Firmen	Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV	39
	Regeln für Niederspannungsnetzkabel 29	90
Energie-Erzeugung und -Ve	rteilung, Seiten des VSE	
Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schwei	iz im hydrographischen Jahr 1964/65. Mitgeteilt vom	
Eidgenössischen Amt für Energiewirtschaft		55

57. Jg.



#### CHROM-NICKEL WIDERSTANDSMATERIAL

NIKROTHAL 8, 80% Ni 20% Cr

6, 60% " 15% "

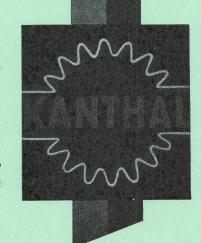
4, 35% " 20% " 99 2, 20% " 25% "

Ein schwedisches Qualitätsprodukt

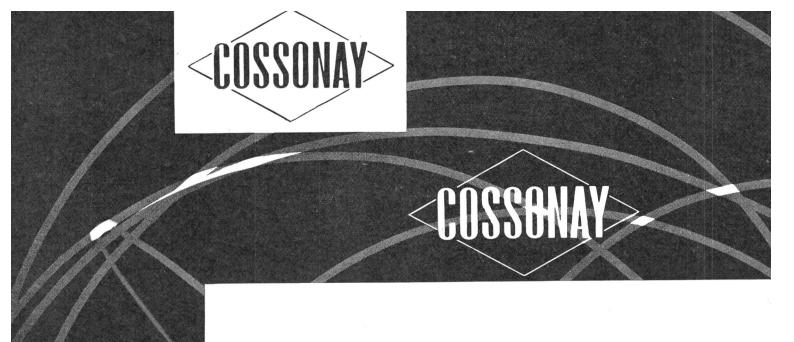
AKTIEBOLAGET KANTHAL HALLSTAHAMMAR · SCHWEDEN

Alleinvertretung für die Schweiz:

METALLUM PRATTELN A.G. PRATTELN Telefon (061) 81 54 55

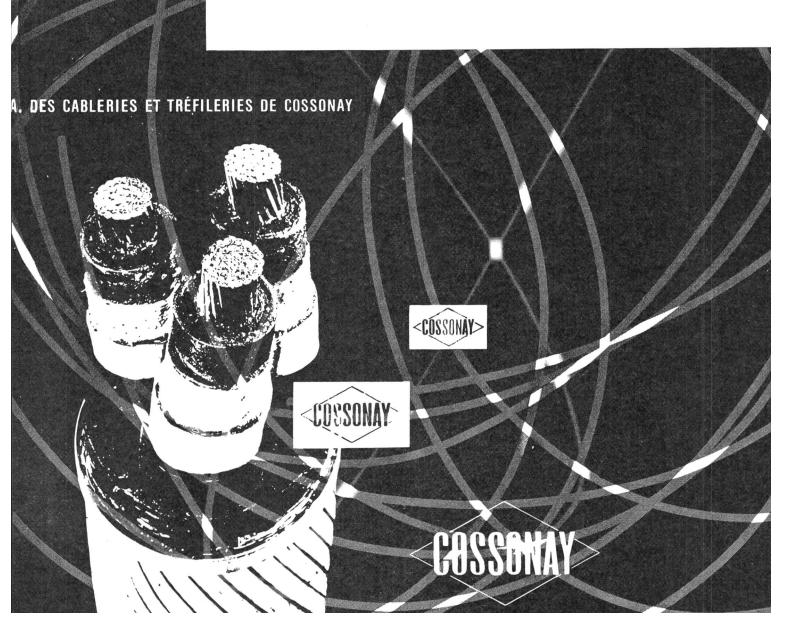






### Kunststoffkabel Papierkabel

Mit Aluminiumleitern



### 585-Schütze

Typ CA/CAT für 10, 25, 60, 150 A 500 V

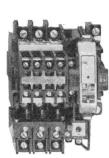
Lageunabhängige Funktion

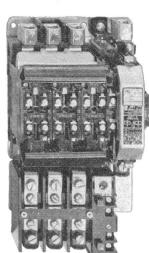
Übersichtlich angeordnete Hilfskontakte als Öffner oder Schliesser umstellbar

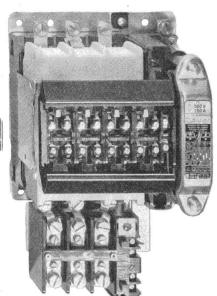
Drahtkanäle für saubere und rasche Installationen

Kurzschlussfeste thermische Überstromrelais mit träger Auslösecharakteristik









### Contacteurs 585

Type CA/CAT pour 10, 25, 60, 150 A 500 V

Fonctionnement parfait dans n'importe quelle position de montage

Contacts auxiliaires facilement accessibles et réversibles Canaux de filerie permettant montage propre et accéléré Grande résistance aux courts-circuits des relais thermiques à surintensité

235

## OTTO FISCHER AG

Elektrotechnische Artikel en gros Zürich 5 Sihlquai 125 Postfach 8023 Zürich 🔗 051/42 33 11



Neuer Leistungsschalter für 60...420 kV Ausschaltstrom 40 und 60 kA



Vielfachunterbrechung

Hydraulisches Antriebssystem bis zum Hauptkontakt

Rückzündungsfreies Schalten

Kurze Lichtbogenzeit, unabhängig vom Ausschaltstrom

Schnellwiedereinschaltu

Geräuschloses, vibrationsfreies Arbeiter

Einfache Montage, kein Einstellen bei der Inbetriebsetzung

Gleiche Baugruppen für die ganze Schalterreihe

Dreipoliger Schalter Typ FS 8 r 3, 150 kV, 2000 A, 8000 MVA Elektrizitätswerk der Stadt Zürich

Maschinenfabrik Oerlikon 8050 Zürich.



