

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 61 (1970)
Heft: 16

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: 22.02.2026

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

BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

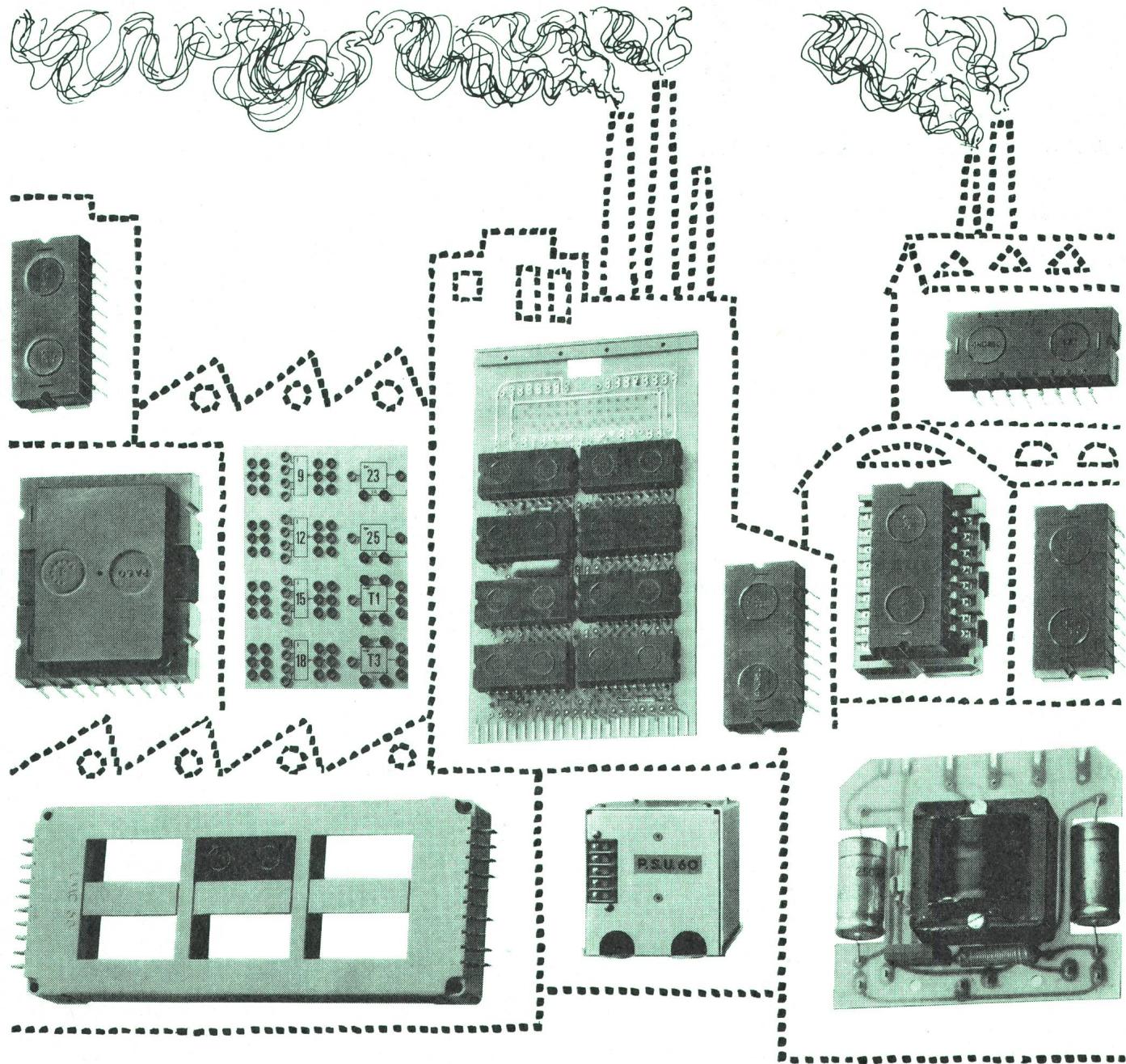
Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV)
und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

Diskussionstagung des SEV

siehe Seite 755

Inhaltsverzeichnis

Inhomogene Funkenstrecken in Luft bei Beanspruchung mit Schaltstoßspannungen. Von <i>K. Feser</i>	711
Ein Verfahren zur Korrektur von Fehlerbursts grösstmöglicher Länge. Von <i>H. Ohnsorge</i>	720
Störsignale in Radargeräten und Methoden zu ihrer Unterdrückung. Von <i>F. Farner</i>	725
Technische Mitteilungen	
Einfluss der Netzparameter auf Höhe und Verlauf von Schaltspannungen	732
Kernkraftwerke mit heliumgekühlten Hochtemperaturreaktoren	732
Grosstransformatoren mit supraleitenden Wicklungen	733
Prüfspannungen für Netzausrüstungen 750 kV	733
Anwendung der Streifenleitung für dielektrische Messungen	734
Einfluss von Speicheranlagen auf die Netzelastung	734
Anwendung von On-Line-Computern in der Elektrizitätsversorgung	734
Technische Neuerungen	743
Mitteilungen	
<i>Persönliches und Firmen</i>	745
<i>Kurzberichte</i>	724, 744
<i>Verschiedenes</i>	746
Vereinsnachrichten	
Arnold Roth †	751
Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE	
Elektrizitätswerke und öffentliche Meinung im Wandel der Zeit. Von <i>F. Wanner</i>	735
Wissenschaftliche Tagung der Ärztlichen Forschungsstelle für elektrische Unfälle in Freiburg i. Br. Von <i>J. Senn</i>	737
Aus dem Kraftwerkbau	738
Verbandsmitteilungen	742



Norbit

Acht markante Vorteile

Extrem einfach anzuwenden: Wer mit Relais vertraut ist, versteht auch Norbit 2 • Nur 1 Speisespannung: 24V • Grosse Spannungstoleranz: $\pm 25\%$ (18 bis 30V) • Grosser Umgebungstemperaturbereich: -10°C bis $+70^{\circ}\text{C}$ • Grosse Störsicherheit: Völlig unempfindlich gegen Gleichspannungsstörungen bis zu 1V im «0»-Zustand und 2V im «1»-Zustand. Bei Störspannungen über 100 kHz noch grössere Sicherheit! • Möglichkeit für zwei Anschlussarten: «miniwrap» oder Lötfahnen • Grosses Sortiment an kompatiblen Eingabe- und Ausgabeelementen • Grosses Sortiment an preisgünstigen Montagemitteln und Zubehör.

Nähere Unterlagen auf Anfrage

der direkte, sichere
Weg zur industriellen
Steuerung



Bauelemente
für die
Elektronik

Philips AG
Abteilung Halbleiter
und Baueinheiten
8027 Zürich Postfach
Tel. 051 44 22 11

PHILIPS