

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen**

Band (Jahr): **40 (1967)**

Heft 2

PDF erstellt am: **23.09.2024**

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.

SOFLEX-Montierungsdrähte

für Schwachstromanlagen

in allen üblichen Abmessungen

Saubere und leichte Montage

Mit Dokumentationen und Beratung
dienen wir gerne



ISOLA

SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE
BREITENBACH bei Basel

Telephon 061 / 80 14 21

Elektronik Elektronik Elektronik Elektronik Elektronik Elektronik

Die Elektronik ist der Schlüssel zur modernen Technik. Täglich erobert sie sich neue Anwendungsgebiete und greift in alle Berufe hinein, vorwiegend natürlich in die technischen. Wer heute den Anschluss an die Entwicklung der Technik nicht verpassen will, der muss sich deshalb grundlegende Kenntnisse der Elektronik aneignen. Kein Mittel ist dazu geeigneter als unser neuer Fernkursus Elektronik, der in 18 Lehrbriefen nach der bewährten Methode Onken und unter Einbezug der neuesten didaktischen Erkenntnisse — so auch des programmierten Unterrichts — gestaltet wurde. Neben den allgemeinen Grundlagen, den Bauelementen und Bausteinen, den elektronischen Grundschaltungen, dem Messen, Steuern und Regeln werden darin Gebiete behandelt wie: Elektronenrechner und Datenverarbeitung, Radio und Fernsehen, elektroakustische Geräte und Anlagen, Signal- und Fernmeldeanlagen, industrielle Elektronik und Spezialgebiete, Radar und Funknavigation.

Ein entscheidender Vorzug bei diesem Kursus sind die vielgestaltigen und fesselnden Experimente. Sie wurden nicht etwa um des Bastelns willen einbezogen, sondern erfüllen die wichtige Aufgabe, Sie mit den physikalischen Grundlagen und den Bauteilen vertraut zu machen. Vor allem aber soll Ihnen damit das Prinzip der Schaltungen deutlich werden. Auf diese Weise wird Ihr neues Wissen durch unmittelbare Anschauung bereichert und in der Praxis gefestigt. Die Experimente entstanden aus der Zusammenarbeit mit der Firma PHILIPS, einem Weltunternehmen, das sich in der Grundlagenforschung der Elektronik grosse Verdienste erworben hat.

Wenn Sie also, sei es aus beruflichen Gründen oder sei es auch nur aus Interesse am technischen Fortschritt, die notwendigen Kenntnisse in diesem so überaus interessanten Gebiet erwerben wollen, dann vertrauen Sie sich dem bewährten Lehrinstitut Onken und dem mo-

dernern Fernkursus Elektronik an; er wurde von wirklichen Fachleuten verfasst und macht mit seinen ebenso spannenden wie aufschlussreichen Experimenten das Lernen daheim zu einer beglückenden und erfolgreichenden Beschäftigung.

Bon

An das Technische Lehrinstitut Onken
8280 Kreuzlingen. 41

Ich möchte über den Kursus Elektronik und Ihre weiteren technischen Fernkurse kostenlos orientiert werden. Senden Sie mir Unterlagen (keinen Vertreter).

Name

Vorname

Beruf

Strasse

Postleitzahl
Wohnort _____

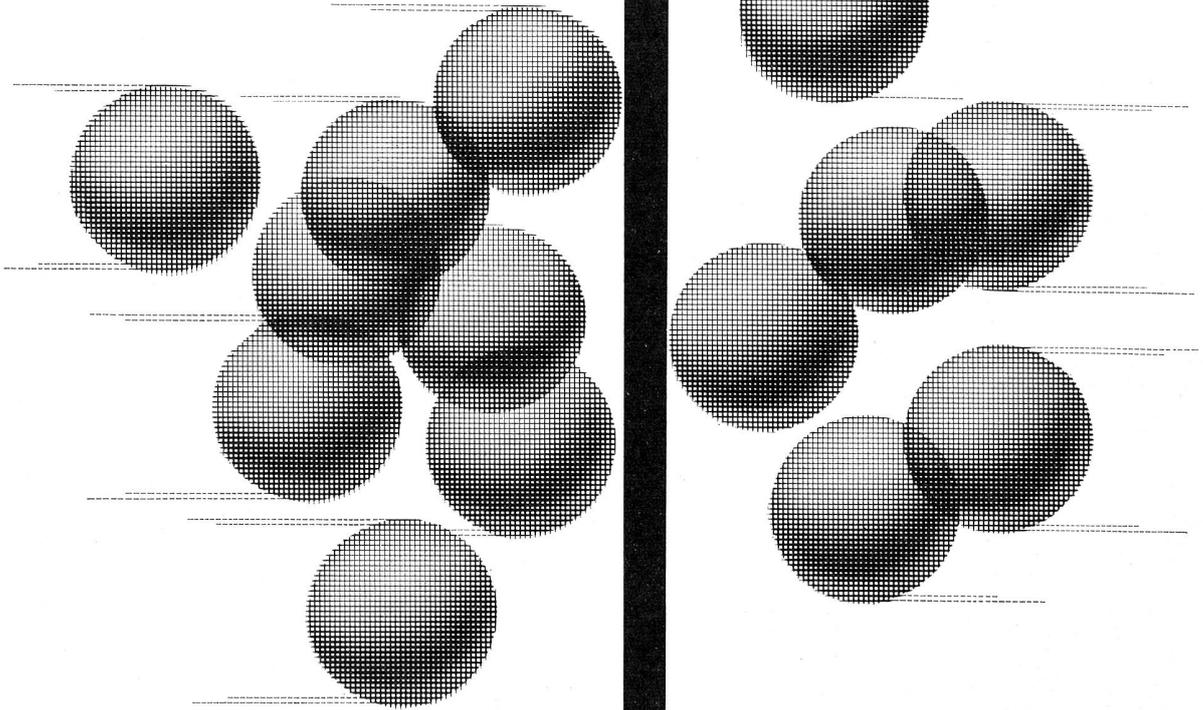
der neue Onken-Kurs mit Experimenten



Planen + Bauen

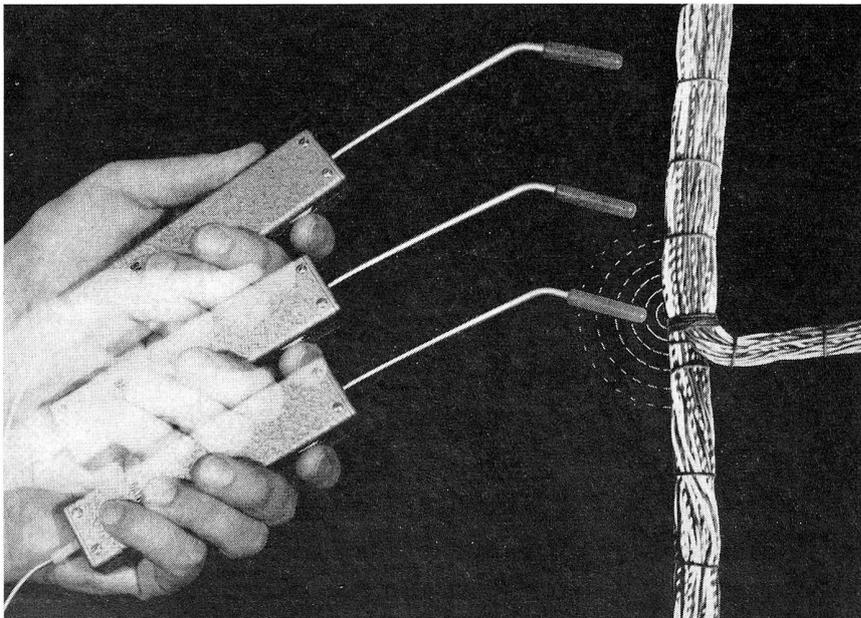
Ingenieurbüro für elektrische Anlagen	SAUBER + GISIN AG	Zürich	051	34 80 80
Starkstrom	Aktiengesellschaft KUMMLER + MATTER	Zürich Bern Chur	051 031 081	44 42 40 23 18 63 22 09 68
Elektrische Anlagen für Stark- und Schwachstrom	E. Winkler & Cie.	Zürich Kloten Glattbrugg	051 051 051	25 86 88 84 72 17 83 66 47
Tiefbau, Strassen- und Brückenbau	A. Brunners Erben	Zürich	051	46 46 60
Sanitär	Bögli & Co	Zürich Basel	051 061	34 77 44 23 98 57
Grundwasserabsenkungen und Rammarbeiten	A. Brunners Erben	Zürich	051	46 46 60
Zentralheizung	Bögli & Co	Zürich Basel	051 061	34 77 44 23 98 57
Brandalarm	Cerberus AG	Männedorf	051	73 91 51
URPHEN Industriebodenbelag	URLIT AG	Flüelen	044	2 24 24
Hochbau, Tiefbau Strassenbau	Emil Baumann AG	Altdorf	044	2 10 52
Baustoff-Fabriken	Hunziker & Co AG	Zürich Brugg	051 056	25 26 66 41 27 22
Heizungstechnik und Raumentfeuchtung	Krüger & Co	Degersheim	071	54 15 44

 Elektrophoretische Lackabscheidung



Das Gebiet der elektrophoretischen Lackierung gehört zu unseren Spezialitäten.
Verlangen Sie unverbindliche Beratung.

Dr. W. Mäder AG
Lack- & Farbenfabrik, 8956 Killwangen
Telefon 056/3 53 13



Kurzschluss, Kurzschluss, Kurzschluss...

Die genaue Bestimmung von Kurzschlüssen in verlegten Kabeln und Drahtbündeln ist äusserst zeitraubend, umständlich und immer sehr kostspielig. Mit unserem Kurzschluss-Suchgerät finden Sie mühelos die defekte Stelle. Unser Gerät ist klein, leicht und äusserst einfach zu bedienen. Verlangen Sie Prospekte bei **STANDARD TELEPHON & RADIO AG**, 8038 ZÜRICH, Tel. 051/45 28 00

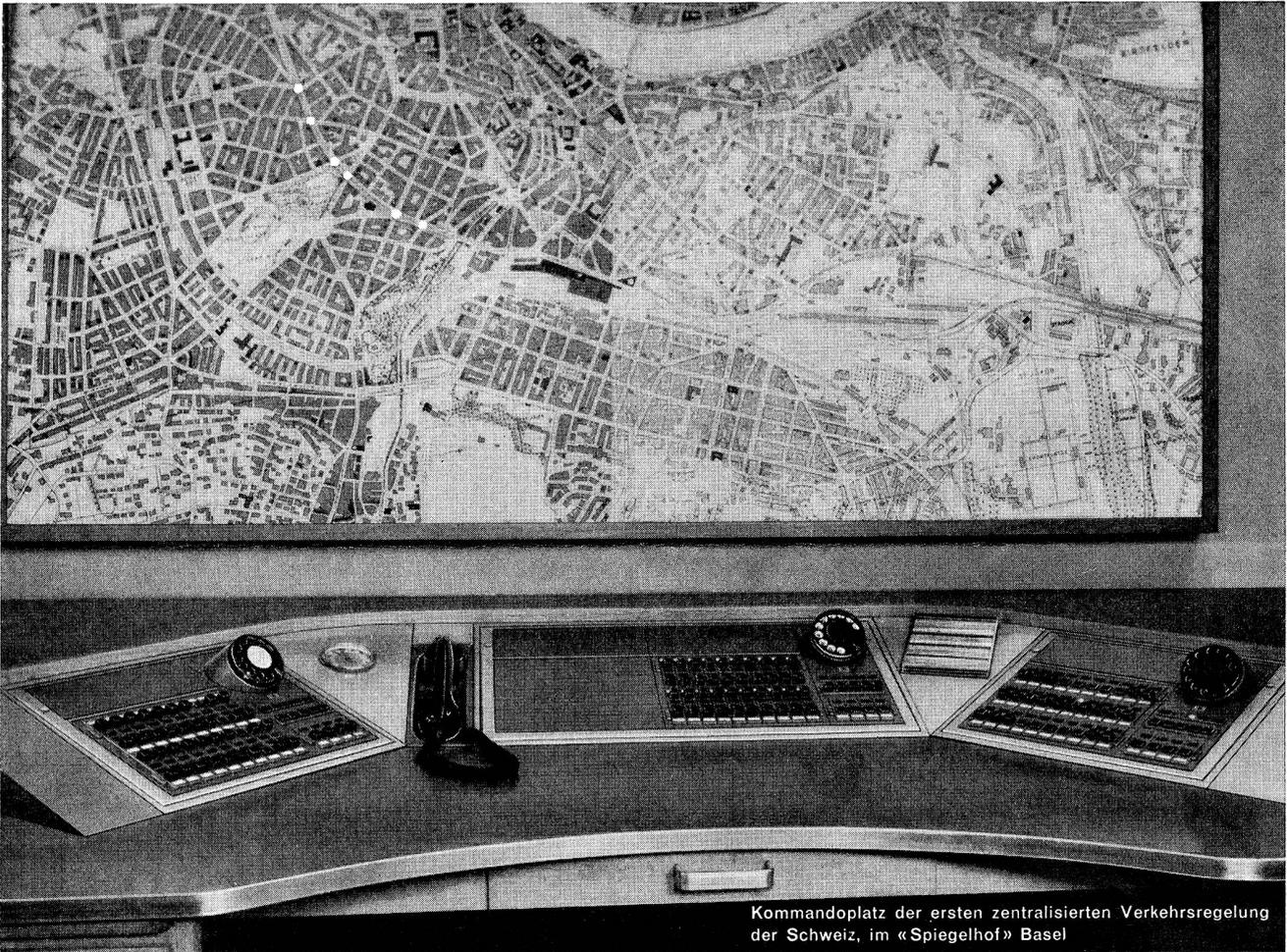
STR

Ein **ITT**-Unternehmen



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

ALBIS-STEUERUNG



Kommandoplatz der ersten zentralisierten Verkehrsregelung der Schweiz, im «Spiegelhof» Basel

Programmgesteuerte Grüne Welle seit 1950!

Die zentralgesteuerte **ALBIS-Verkehrsregelungsanlage** erlaubt die Zusammenschaltung der Signalanlagen beliebig langer Strassenzüge zu grünen Wellen.

Der Eingabe des jeweils auf Grund von Statistik oder Momentanzählungen ausgewählten Regelungsprogrammes in jede

Schaltgruppe dient der gezeigte Kommandoplatz. Ab 1965 werden Rechner, die den Datenfluss des Fahrzeugmeldenetzes verarbeiten, die vollautomatische verkehrsgerechte Programmauswahl von stark belasteten Kreuzungsgruppen übernehmen.

ALBISWERK ZÜRICH A.G. 8047 ZÜRICH
Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich

Bitte verlangen Sie unsere Prospekte P. 1050 und P. 1051