Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und

Telegrafenbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle

poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe

Band: 55 (1977)

Heft: 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: 10.12.2025

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



Die Haustelefonzentrale ESK 8000 erlaubt den Anschluss der echten Tastenwahl-Telefonapparate. So erlangen Sie die Vorteile des kürzeren Nummerneingabevorgangs und geringerer Falschwahl.

SIEMENS-ALBIS AKTIENGESELLSCHAFT

Information 1

Freilagerstrasse 28, 8047 Zürich, Telefon 01 - 247 31 11

i	Coupon Senden Sie mir weitere Informationen über die ALBIS-Haustelefonzentrale ESK 8000
	Firma
	Name
I	Stellung im Betrieb
ı	Strasse
	PLZ / Ort

mit der Haustelefonzentrale ESK 8000 von Siemens-Albis

Electrona Batterien. Kraftvoll, zäh und zuverlässig. In allen Lebenslagen.







Im Spezialfall. Für ausgefallene Probleme entwickeln wir Lösungen nach Mass. Electrona-Dural Batterien für den Expo-Mesoscaph «Auguste Piccard» etwa. Oder 30 Tonnen Batterien für das Forschungs-U-Boot «Ben Franklin»: Sie befinden sich direkt im Meerwasser und müssen einen ungeheuren Druck aushalten.



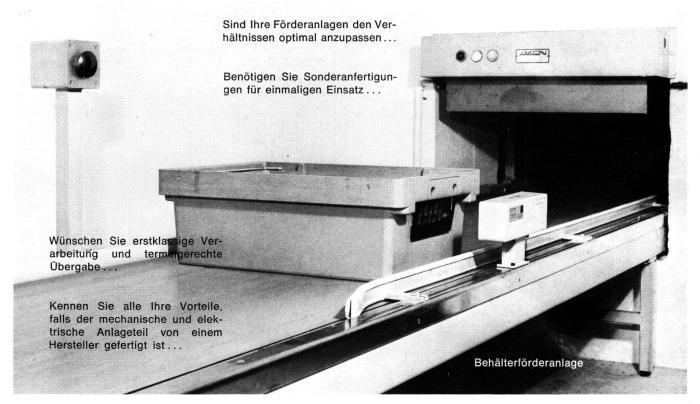
Im Normalfall. Stapler und andere Elektrofahrzeuge tahren mit Traktionsbatterien von Electrona. Denn Electrona-Dural Batterien sind voll geballter Kraft, langlebig, wartungsarm, unkompliziert und zuverlässig – kurz: sympathische, unauffällige Schwerarbeiter. Und in Miete erst noch wirtschaftlicher.



Electrona S.A. Accumulatorenfabrik, 2017 Boudry/NE Tel. 038 44 21 21 Telex 35 398

P.S. Übrigens finden Sie bei Electrona auch die genau auf die Batterien abgestimmten Ladegeräte. Und nicht zuletzt auch Autobatterien, Batterien für die Zugbeleuchtung, vollständig wartungsfreie Kleinakkumulatoren sowie Nickel-Kadmium-Batterien.

Spezifische Problemlösungen??



Wenn ja, sind wir Ihr Partner für sämtliche

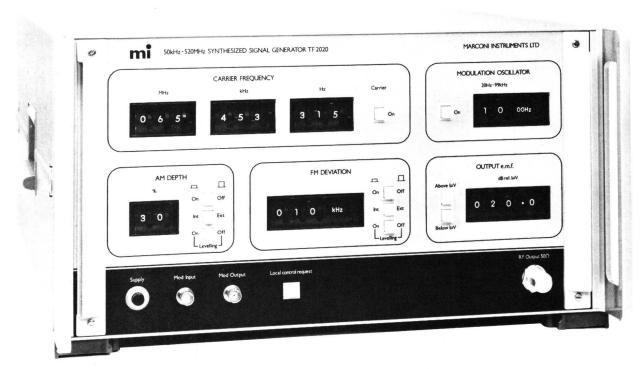




Jakob Gilgen AG CH-3150 Schwarzenburg



SYNTHESIZED SIGNAL GENERATOR TF 2020



Marconi stellt seine führende Position auf dem Gebiet von Signalgeneratoren erneut unter Beweis.

Hier nur kurz das Wichtigste:

- Frequenzbereich 50 KHz...520 MHz mit 1Hz Auflösung
- HF-Ausgangsspannung 0,2 μV... 4 V EMK
- Attenuatorbereich 149,9 dB in 0,1 dB-Stufen
- Ausgangspegel konstant ±1dB
- ullet Grundrauschen \leq 130 dB/Hz bei 20 KHz Trägerabstand
- Interne Modulation 20 Hz...99 KHz
- AM-Modulationstiefe 0...99% in 1%-Schritten
- FM-Hub 0... 299 KHz in drei Bereichen
- ullet Rasche Frequenzeinpegelung, 50 mS auf \pm 0,5 Hz
- Voll programmierbar (Parallel BCD, TTL)
- Ein voll ausgebautes Gerät zu Fr. 42100. (inkl. Wust)
- IEC-Bus Zusatzgerät anfangs 1978 erhältlich

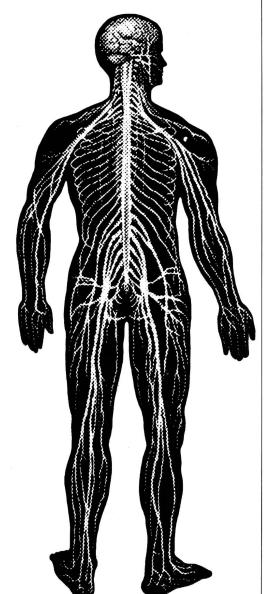
Der **Synthesized Signal Generator Marconi TF 2020** ist eine meisterliche Synthese von hervorragenden technischen Eigenschaften mit einem vernünftigen Preis.

Verlangen Sie bitte das ausführliche Datenblatt TF 2020/12/76, und Sie werden zu der gleichen Schlussfolgerung gelangen.



Postfach 485, 8021 Zürich, Tel. 01429900

Kabel verbinden



Kommunikation: ein täglich tausendfach gefordertes Prinzip, Sichere Verbindungen sind zum unerlässlichen Instrument der Wirtschaft geworden – zum aktuellen Zeichen menschlicher Beziehungen. Kabel verbinden, sichern Kontakte. Sie tragen die Kommunikation in ihren metallenen Leitern von Haus zu Haus. von Ort zu Ort, von Land zu Land, Kabel vermitteln Botschaften, und zwar unter leichten wie unter schwierigen Bedingungen: über Hügel, durch Berge und Gewässer, durch Wohnquartiere und Industrielandschaften... Hinter jedem einzelnen Telefonkabel aus Brugg steht ein kompetent erarbeiteter Funktionsplan. Der Kabelkern ist mit einer Schutzmantelkombination umschlossen immuner Träger, unabhängig von klimatischen Faktoren und andern Einflüssen: Sicherheit aus Brugg Bevor diese ausgereiften Produkte unser Werk verlassen, bestehen sie harte Tests und Kontrollen. Wir vertrauen jener Philosophie, welche den führenden Industriezweigen unseres Landes Rang und Ansehen gab: Qualität, Verlässlichkeit, Dienstleistung. Denn sichere Verbindungen gelten zu Recht als wesentliche Anforderung – beim Menschen wie beim Kabel.



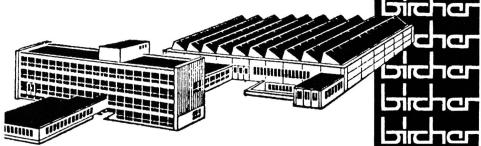
Sicherheit aus Brugg



KABELWERKE BRUGG AG, 5200 BRUGG Elektrische Kabel, Drahtseile Telefon 056 - 41 11 51

Planung und
Ausführung der
elektr. SchützenSteuerungen zu den
Förder- und

Sortieranlagen



BIRCHER AG, Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen, 8222 Beringen/Schaffhausen, Tel. 053 - 712 21



Automatische Türen ◀Automatische Tore ◀

Mit



Antrieben

die perfekte Lösung.

HANS BAUMGARTNER + CO 8702 ZOLLIKON Telefon 01 65 41 24 Telex 55620 hbz-ch Seestrasse 15

Apparate und Einrichtungen für zivile und militärische Telefonanlagen



Linienwähler Chef-Sekretär-Anlagen Notruf-, Alarm- und Wechselsprechanlagen Speise- und Ladegeräte

Zellweger Uster AG Abt. Telekommunikation CH-8634 Hombrechtikon Telefon 055/416111

02.2.207D

WELTMEISTER IMPORTANTE IN THE PROPERTY OF THE

Die Unternehmung von heute braucht ein Kommunikationsmittel, das Mitarbeiter schnell und problemlos findet. Jederzeit. Überall. Den Chef, den Exportleiter, die Abteilungsleiterin, den Betriebselektriker, die Betriebsfeuerwehr, ...

Personensuchanlage Hasler DS-2000

Die beliebig kombinierbare «Alleskönnerin»

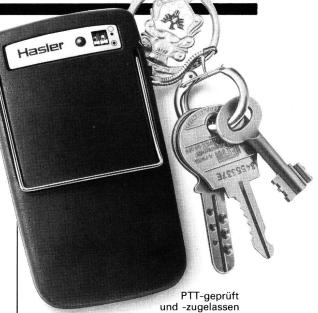
- mit Sprachdurchsage und Rückantwort,
- mit einseitiger Sprachdurchsage,
- mit Piepser.

Weltneuheit: Über dieses einzigartige induktive Digital-Suchsystem kann gleichzeitig gesucht und gesprochen werden...
HASLER-Technologie, die Massstäbe setzt!

Nicht genug. Zahlreiche Zusatzfunktionen und Empfänger-Eigenschaften machen die HASLER DS-2000 erst recht zum perfekten (und unentbehrlichen) Kommunikationsmittel:

- Gruppenruf, Alarmruf mit Priorität, Mehrfachsignalisierung mittels Ruftonunterscheidung, automatische Anrufumleitung, Abwesenheitsanzeige, Anruflampe für besonders diskreten Suchvorgang;
- garantierte Batterie-Lebensdauer von mindestens einem Jahr;
- neue, in ihrer Art einzigartige Form: klein, leicht mit versenktem, anpassungsfähigem Clips, der sicher hält – in verschiedenen Gehäusefarben;
- individuell ausbaubar dank fortschrittlicher Modular-Bauweise.

Und weil HASLER die neue Anlage bis ins Kleinste durchdacht hat, ist im Prospekt auch alles bis ins Detail erläutert. Am besten, Sie fordern unsere Dokumentation gleich an.



Hasler Installations-AG

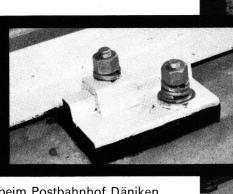
Firma der Hasler-Gruppe Frankenstrasse 70, 3018 Bern, 031 55 67 66 Weitere Niederlassungen in Basei, Buchs AG, Neuchâtel, Vernier-Genève, Zürich.

r		O			
	☐ Bitte senden Sie uns Ihren Prospekt über die neue Perso nensuchanlage HASLER DS-2000.	-			
	☐ Wir wünschen ein unverbindliches Gespräch mit Ihrem PSA-Spezialisten. Telefon				
ı	Firma:				
i	Kontaktperson:				
Strasse:					
ı	Plz/Ort:				
	Einsenden an HASLER INSTALLATIONS-AG, Informationsdienst, Postfach, 3018 Bern.	S&P			

für Wirtschaftlichkeit und Sicherheit

ICOSIT

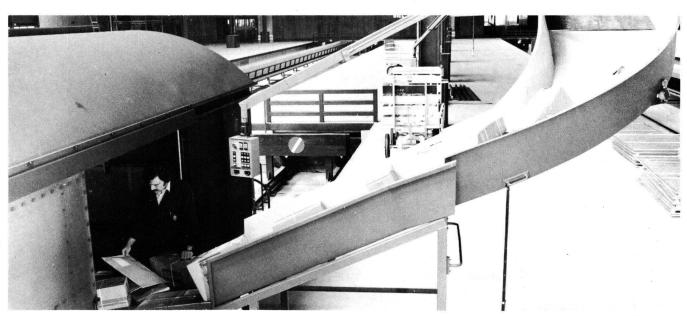
KUNSTSTOFF KC 330



beim Postbahnhof Däniken wurde das Gleisbefestigungs-System der Inertol AG verwendet



Ihr Partner bei der Lösung von Bautenschutz- und Korrosionsschutzproblemen! INERTOL AG
Bautenschutzchemie
Produits anticorrosifs
Hegmattenstr. 15
8404 Winterthur
Tel. 052 27 77 77
Telex 76200

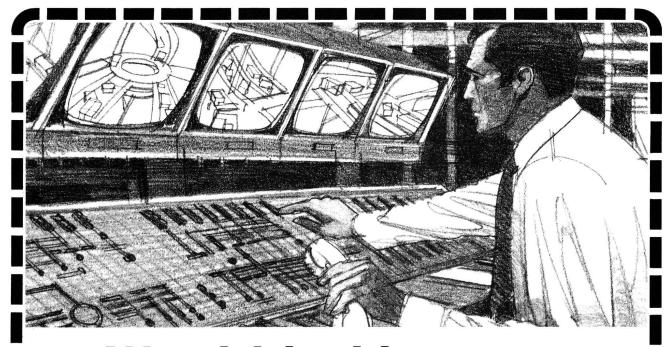


Von Roll Fördertechnik im Postbetriebszentrum Däniken.

Von Roll baut Bandstrassen und Rutschen.

Von Roll AG Förder- und Lagertechnik 2800 Delémont





Wer gleichzeitig mehrere Situationen nie aus dem Auge verliert, der hat den Überblick von Autophon. Näheres, wenn Sie uns schreiben.

Gleichzeitig mehrere Situationen überblicken? Das möchten wir gerne genauer wissen. Geben Sie uns Einblick in die Möglichkeiten moderner Videotechnik und Bildschirmkommunikation.

Name:		in Firma:	
Strasse:		Telefon:	
PLZ:	Ort:		

Einsenden an: Autophon AG, Vertriebsleitung Schweiz, Stauffacherstrasse 145, 3000 Bern 22

TM

Autophon-Niederlassungen in Zürich 01 36 73 30, St. Gallen 071 25 85 11, Basel 061 22 55 33, Bern 031 42 66 66, Luzern 041 44 04 04 Téléphonie SA in Lausanne 021 26 93 93, Sion 027 22 57 57, Genève 022 42 43 50

AUTOPHON



Sprechen Sie mit Autophon,

wenn Sie informieren müssen oder Informationen brauchen, wenn Sie gesehen oder gehört werden wollen, wenn Sie die richtige Verbindung mit oder ohne Draht brauchen, wenn Sie warnen, überwachen oder einsatzbereit sein müssen.

Oehler wünscht einen guten Start!



Was für das Postbetriebszentrum Däniken in jahrelanger Arbeit realisiert wurde, was wir—und viele andere Firmen — konstruiert, gebaut und montiert haben, ist jetzt im Betrieb. Oehler Aarau AG wurde die Lieferung wesentlicher Teile der Einrichtungen zum Fördern und Verteilen der Postgüter anvertraut. Wir haben alles getan um einen rationellen, reibungslosen Ablauf zu gewährleisten. Wir hoffen, unsere Anlagen bieten allen PTT-Mitarbeitern in Däniken angenehme Arbeitsplätze für ihre verantwortungsvolle Tätigkeit.



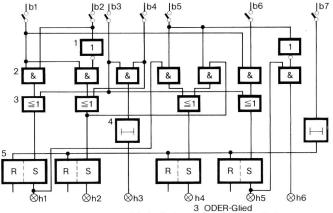
Oehler Aarau AG

Industriestrasse 44 CH-5001 Aarau Telefon (064) 22 25 22 Jelex 68377 owl ch

Ein Unternehmen im +GF+ Konzern

SIEMENS

SIMATIC C1: Damit lösen wir kleine und grosse Automatisierungs-Aufgaben



b1 bis b7 Kontakte h1 bis h6 Anzeigelampen Umkehrglied
 UND-Glied

ODER-Glied
 Verzögerungsglied
 PS-Speicherglied

Ausschnitt aus dem Funktionsplan* einer Spritzgiessmaschinensteuerung

SIMATIC C1 – Elektronik für den Starkstromfachmann

Das neue Bausteinsystem ist so robust und einfach aufgebaut, dass jeder – ohne lange Schulung – sicher damit umgehen kann. So sicher wie mit Schützen und Relais.

Um Steuerungen mit SIMATIC C1 zu bauen, braucht man nur zu wissen, was die Elektronik bewirkt.

SIMATIC C1 – extrem stör- und zerstörsicher

Extrem hohe Störsignale bleiben ohne Wirkung auf die sichere Funktion. Selbst Kurzschlüsse an den Ausgängen der SIMATIC C1-Bausteine können diese nicht zerstören.

SIMATIC C1 – Produkte oder komplette Lösungen

SIMATIC-Bausteine können Sie einzeln beziehen, um damit

Steuerungen selbst zu bauen, oder Sie lösen Ihre Automatisierungsaufgabe gemeinsam mit uns.

SiMATIC C1 hat überzeugt Seit Einführung im Herbst 1974 arbeiten bereits über 600 000

Bausteine zur Zufriedenheit der Anwender. Möchten Sie dazugehören?

Möchten Sie dazugehören? Schreiben oder rufen Sie uns an, für ein Fachgespräch oder Informationsmaterial.

* «Funktionspläne für Steuerungen einheitlich und eindeutig darstellen». Bestell-Nr. E 293/2005.

Siemens-Albis AG Energie/Industrie Freilagerstrasse 28, 8047 Zürich 01/247 31 11

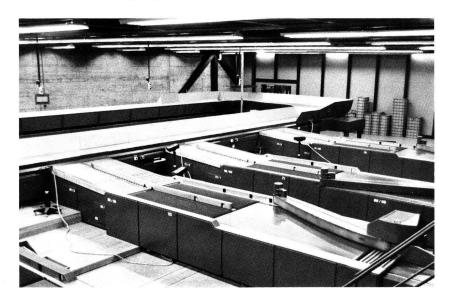
1020 Renens, 021/34 96 31 6904 Lugano, 091/51 51 21

Wirtschaftlich automatisieren mit Siemens-Albis

1000 000 Stückgüter pro Tag

können unsere im Einsatz stehenden Sortier- und Förderanlagen verarbeiten. Wir projektieren und bauen komplette Anlagen für

POST - BAHN - FLUGHÄFEN

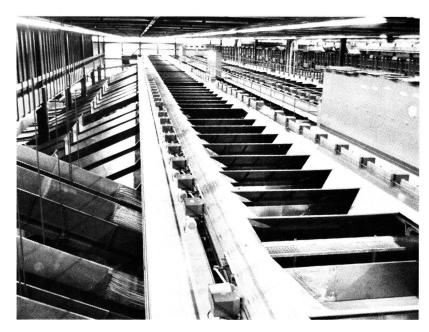


■ Mehrfach-Eingabestelle

Automatische Paket-Sortieranlage Däniken PTT Sortierleistung: 12 000 Pakete/h

220 Sortierstellen

Im weiteren finden Sie in unserem Fabrikations-programm:
Förderanlagen für Briefpost
Spitäler
Restaurationsbetriebe
Druckereien
Mühlensektor





DAVERIO AG 8031 Zürich Heinrichstrasse 217 Telephon 01 44 51 51

Ihr artner ag für ag damit Sie weltverbunden bleiben



Für das Postbetriebszentrum Däniken lieferten wir die Bandförderer, Bandübergänge und Rutschen für die Paketförder- und -Verteilanlagen

Unser Lieferprogramm «Fördertechnik»:

Stückgut: Gurtbandförderer, Plattenbandförderer,

Rollenbahnen.

Schüttgut: Trogkettenförderer, Gurt- und Ketten-

becherwerke, Bandförderer, Haldenlager-Einrichtungen. Pneumatische Förderung

nach verschiedenen Systemen.

Ihr Schritt zum Fortschritt



GEBRÜDER BÜHLER AG, CH-9240 Uzwil

Telefon 073 50 11 11, Telex 77 541 gbu ch



Neu in der Schweiz

Der leistungsfähigste und kompakteste

Telefonnummerwähler

PTT + SEV zugelassen

STOPPANIAG

Könizstrasse 29, 3000 Bern 21 **Tel. 031 25 31 61**

Unsere Arbeitsausführung:

Elastische, schwingungsdämpfende Gleisbefestigung ohne Schwelle

Weitere Spezialgebiete:

- Korrosionsschutz und Oberflächenschutz
- Bauwerksabdichtungen
- Isolationen im Gewässerschutz



Schröckel, Oberflächenschutz AG, 8353 Elgg

Anschlussschnüre für Telefonund elektrische Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate Stöpselschnüre für Umschaltschränke Mehradrige Kabel Hitze- und hochhitzebeständig isolierte Leiter

Kabelwerk



A. Heiniger & Cie. AG

3072 Ostermundigen Blankweg 4

Basel 6.–10. Sept. 1977

Fachmesse für industrielle Elektronik und Elektrotechnik in den Hallen der Schweizer Mustermesse

Information: Sekretariat Ineltec 77 4021 Basel



