

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittelungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittelungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 49 (1976)  
**Heft:** 1

## 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:** 22.02.2026

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

# Planung und Realisation durch das Fachunternehmen

Elektrische Anlagen für  
Stark- und Schwachstrom

**Elektro-Winkler & Cie AG**

Zürich	01 27 04 30
Kloten	01 814 35 35
Glattbrugg	01 810 40 40
Bremgarten	057 5 50 60

Ingenieurbüro für  
elektrotechnische Anlagen

**Sauber + Gisin AG**

8034 Zürich  
01 34 80 80

**ELEKTRO-Strahlungs-  
und Speicher-HEIZUNGEN**

**Star Unity AG**

8804 Au-Zürich      Telefon 01/75 04 04



## transistor super

Qualität - Leistung  
Fabrikfrisch

LECLANCHÉ SA -YVERDON



## Schilder

jeder Art und Ausführung

Selbstklebeschilder aus PVC  
Makrolon  
Aluminium

Selbstklebeschilder mit Schreibmaschine  
beschriftbar

Gravierte Schilder aus verschiedenen Werkstoffen

Aluminiumschilder      eloxiert  
                              bedruckt  
                              geätzt

Schilder aus rostfreiem Stahl, geätzt

Schilder aus RESOPAL-Unterdruck  
(Duroplast)

Werbeshilder, Werbedrehscheiben

Erzeugnisse von Gebr. Hein, Heidelberg

Verlangen Sie unsere ausführlichen Unterlagen und Muster



Schärer + Kunz AG  
8021 Zürich, Postfach 820  
Telephon 01 42 7082

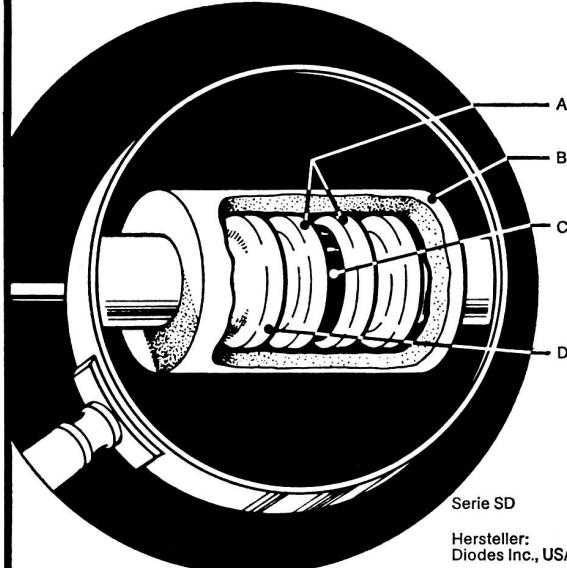
## Werbet Mitglieder für den Eidg. Verband der Uebermittlungstruppen!

Die Sektionsvorstände halten Werbematerial unentgeltlich zur Verfügung.

Interessenten für eine Mitgliedschaft wenden sich an eine der 32 Sektionsadressen unseres Verbandes oder direkt an das Zentralsekretariat des EVU, c/o HOWEG, 2540 Grenchen.

**DISC**

### Die neue Generation 1A-Dioden



Serie SD

Hersteller:  
Diodes Inc., USA

A Hartgelötete Verbindung Kristall-Anschlussdrähte garantieren verbesserte mechanische Festigkeit.  
B Hochtemperaturfestes aufgeschrumpftes Polyolefin-Gehäuse. (Betriebstemperatur -65°C...175°C.)  
C Überdimensionierter geätzter und passivierter Kristall.  
D «Double-Nail-Head»-Konstruktion verbürgt optimale Sicherheit gegen Eindringen von Feuchtigkeit.\*

\*SD-Dioden entsprechen MIL-STD-750, Meth. 1021 sowie MIL-STD-202 B, Meth. 106

Typen Nr.	SD05	SD1	SD2	SD4	SD6	SD8	SD10
Spitzenperrspannung V	50	100	200	400	600	800	1000
Max. eff. Wechselspannung V	35	70	140	280	420	560	700
		Beschriftung (Kathodenband)			SD 05 silber	SD 6 blau	
					SD 1 braun	SD 8 grau	
					SD 2 rot	SD 10 gold	
					SD 4 gelb		
				Max. Daten	Typ. Daten	Vergl. Daten 1N4001-7	
Durchlass-Spannung $I_f = 1A$	25°C	1 V	0.85 V	1.2 V			
Reststrom bei Nennspannung	25°C	5 $\mu$ A	0.05 $\mu$ A	10 $\mu$ A			
Richtstrom Mittelwert	75°C	1 A		1 A			
Max. Richtstrom	100°C	0.75 A		0.75 A			
Periodischer Spitzenstrom	75°C	10 A		10 A			
Spitzenstrom, 1 Periode/50Hz	75°C	50 A		30 A			
Lagertemperaturbereich	-65...200°C			-65...200°C			
Betriebstemperaturbereich	-65...175°C			-65...175°C			

Verlangen Sie ausführliche Unterlagen

**FABRIMEX**

Fabrimex AG · Kirchenweg 5 · 8032 Zürich · Tel. 01/47 06 70