

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 48 (1975)  
**Heft:** 2

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.03.2025

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

# Frauenhilfsdienst !

notwendig  
vielseitig  
interessant  
sportlich

## Einsatzmöglichkeiten:

Fürsorgedienst	Administrativer Dienst
Fliegerbeobachtungsdienst	Feldpostdienst
Warndienst	Motorfahrendienst
Uebermittlungsdienst	Kochdienst
Brieftaubendienst	Soldatenstubendienst

Auskunft erteilt gerne:

## Dienststelle Frauenhilfsdienst

Neuengass-Passage 3, 3011 Bern, Telefon (031) 67 32 73

## Abendkurse für Amateure und Schiffsfunker

Kursort: Bern

Beginn: jährlich im September

Auskunft und Anmeldung:

Postfach 1308, 3001 Bern, Telefon (031) 62 32 46

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

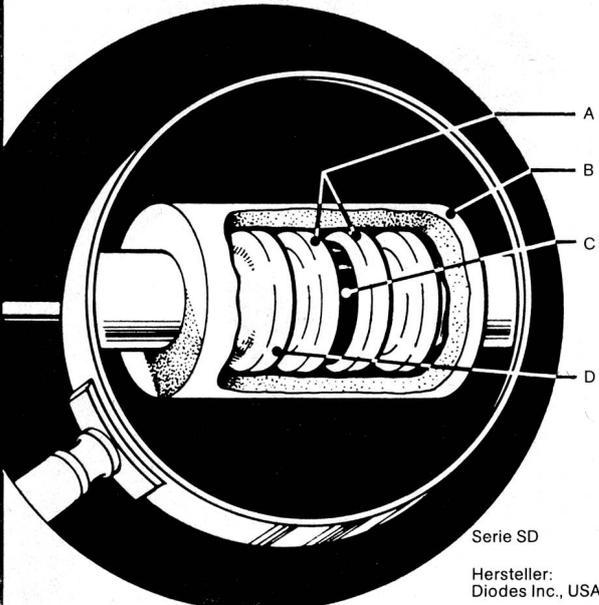
Die Sektionsvorstände halten Werbematerial unentgeltlich zur Verfügung.

### 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.



### Die neue Generation 1A-Dioden

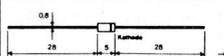


Serie SD  
Hersteller:  
Diodes Inc., USA

A Hartgelötete Verbindung Kristall-Anschlussdrähte garantiert verbesserte mechanische Festigkeit.  
 B Hochtemperaturfestes aufgeschmumpftes 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	SD 1	SD 2	SD 4	SD 6	SD 8	SD 10
Spitzensperrspannung 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 1N 4001-7
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 / 50 Hz	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



# ISOLA

## Isola und die Übermittlung

Sie leben in einer neuen Welt. Sie telephonieren, Sie telegraphieren, Sie hören Radio, Sie sehen fern... Und überall in der modernen Übermittlungstechnik ist Isola dabei, denn 4200 Mitarbeiter im In- und Ausland produzieren isolierte Drähte und Kabel sowie Basismaterialien der modernen Übermittlungs-Technik.

Was gestern in der Isola entwickelt wurde, ist heute selbstverständlich. Internationale Zusammenarbeit, Forschung und Entwicklung führen zu neuen Wegen — Isola baut mit an der Zukunft!

## Im Dienste der Elektrotechnik

---

**Schweizerische Isola-Werke CH-4226 Breitenbach**

---