

**VERSORGUNGS-  
PROGRAMM**

des

**VEB ELEKTRONIKHANDEL**

1035 BERLIN

WEICHELSTRASSE 26a

Telefon: 58 01 11

Werter Kunde!

Ihrem Wunsche entsprechend haben wir das im Rahmen unserer Aufgabenstellung zu handelnde Programm elektronischer Bauelemente nach Erzeugnissen, Herstellern und Planpositionen zusammengefaßt.

Nach dieser Übersicht bitten wir Sie, entsprechend der „Neuordnung der FzE-Versorgung“ Ihre Aufträge für Forschungs- und Entwicklungsbedarf nach Lieferbetrieben getrennt in 3facher Ausfertigung bis zur Herausgabe des Vordruckes WZM an uns einzureichen. Ihre Aufträge müssen die genaue Typenbezeichnung und das Entwicklungsthema beinhalten, für die die elektronischen Bauelemente bestimmt sind. Wir benötigen diese Angaben zur ordnungsgemäßen Durchführung unserer Aufgaben gemäß der Verfügung des Ministers für Elektrotechnik und Elektronik. Aufträge, die keine Entwicklungsthemen-Nr. tragen, werden zurückgesandt.

Diese Übersicht umfaßt nur Erzeugnisse aus der Produktion der Betriebe der DDR.

Außerdem umfaßt unser Versorgungsprogramm an elektronischen Bauelementen auch solche Erzeugnisse aus Importen, für die in der jährlich neu erscheinenden Bilanznomenklatur unser übergeordnetes Organ, die VVB Bauelemente und Vakuumtechnik, bilanzierungspflichtig ist.

In diesem Bedarfsfall ist uns ein Technofonds-Antrag (TFA) mit einer zusätzlichen 5. Kopie getrennt nach Bauelementtypen und Herstellerbetrieben einzureichen sowie ein Fragespiegel für elektronische Bauelemente gemäß Anlage zu beantworten. Im Interesse einer schnelleren Bearbeitung ist in Spalte 3 des TFA die Planpositionsnummer gemäß der jährlich neu erscheinenden Bilanznomenklatur mit anzugeben.

Der TFA muß in Spalte 9 von dem übergeordneten Organ des Antragstellers durch Unterschrift und Stempel bestätigt sein. Der VEB Elektronikhandel prüft und bestätigt die Notwendigkeit des Importes in Spalte 8 des TFA. Die Realisierung der Importbestellungen erfolgt entweder über die Zentralstelle für Forschungsbedarf oder über uns durch das zuständige Außenhandelsunternehmen.

gez. **Bornkessel**  
Betriebsdirektor

## Versorgungsprogramm des VEB Elektronikhandel

Erzeugnis	Hersteller	Planposition
<b>Selengleichrichter</b>		27 46 210
Selengleichrichter in Freiflächenbauart	GG	
HS-Gleichrichter in Gießharzausführung		
HS-Gleichrichter in Rohrform		
Selen-Pillen-Gleichrichter		
Gehör-Schutz-Gleichrichter		
Selen-Flach-Gleichrichter		
<b>Ge- und Si-Gleichrichter über 1 A</b>		27 46 220
Germanium-Gleichrichterdioden bis 10 A	HWF	
Silizium-Gleichrichterdioden bis 10 A		
Silizium-Gleichrichterdioden bis 200 A		
<b>Widerstände</b>		27 68 100
Glanzkohle-Schicht-Widerstände	WBN	
Metall-Schicht-Widerstände		
UKW- und UFH-Widerstände		
Höchstohm-Schicht-Widerstände		
Hochlast-Widerstände		
Schichtdreh-Widerstände einfach ohne Schalter	Elrado	
Schichtdreh-Widerstände einfach mit Schalter		
Schichtdreh-Widerstände zweifach ohne Schalter		
Schichtdreh-Widerstände zweifach mit Schalter		
Draht-Widerstände lackiert	EGG	
Draht-Widerstände unlackiert		
Draht-Widerstände glasiert		
Draht-Widerstände zementiert		
Drahtdreh-Widerstände		
Hochlastdrahtdreh-Widerstände		
Meßdrahtdreh-Widerstände		
Draht-Widerstände einstellbar		
Lautstärkeregler		

Erzeugnis	Hersteller	Planposition
<b>Kondensatoren</b>		27 68 200
Durchführungs-Kondensatoren	Ko. Gera	
Funkentstör-Kondensatoren		
Meß-Kondensatoren		
Metallpapier-Kondensatoren		
Lackfilm-Kondensatoren		
HV-Elektrolyt-Kondensatoren		
NV-Elektrolyt-Kondensatoren		
Papier-Kondensatoren		
Kraftfahrzeug-Kondensatoren	Ko. Freib.	
Motor-Betriebs-Kondensatoren		
Kunststoffolie-Kondensatoren	Ko. Görlitz	
<b>Kontaktbauelemente</b>		27 68 300
Gehäuseschalter und Drehumschalter	EGG	
Preßstoffstufenschalter		
Kleinstufenschalter		
HF-Mehrstellenschalter		
Einzel Tasten und -klinken		
Tasten- und Klinkstreifen		
Rücklötsicherungshalter		
Sicherungsleiste mit Blitzschutz		
Signaltrennstreifen		
Miniatusteckverbindungen		
Röhrenfassungen und -sockel	Elrado	
Feder- und Messerleisten		
HF- und NF-Steckverbindungen	M u F	
Drehschalter	Febana	
Steckerleisten	Zeibina	
Feder- und Messerleisten	Uhlmann	
Kabelsteckverbindungen		

Erzeugnis	Hersteller	Planposition
<b>Gedruckte Leiterplatten</b>	EGG	27 68 500
<b>Dioden</b>		27 68 610
Universal-Dioden	WF	
Dioden-Pärchen und Quartette		
Golddraht-Dioden		
Dioden mit hohem Sperrwiderstand		
Schalt-Dioden		
Höchstfrequenz-Dioden		
Zener-Dioden mit kleiner Leistung		
Siliziumflächen-Dioden		
Kapazitätsvariations-Dioden		
Foto-Dioden		
Tunnel-Dioden		
Si-Leistungs-Zener-Dioden	HWF	
<b>Transistoren</b>		27 68 620
Ge-NF-Transistoren	HWF	
Ge-HF-Transistoren		
Ge-Schalttransistoren		
Si-npn-Planartransistoren		
Si-npn-Planar-Epitaxietransistoren		
<b>Ge- und Si-Gleichrichter</b>		27 68 630
Ge-Gleichrichter-Dioden bis 1 A	HWF	
Si-Gleichrichter-Dioden bis 1 A		

Erzeugnis	Hersteller	Planposition
<b>Empfänger-Röhren</b>		27 82 310
Dioden-Trioden	WF	
	FWE	
	RWN	
Verbund-Röhren	FWE	
	RWN	
Pentoden, Heptoden	WF	
	FWE	
	RWN	
Gleichrichter-Röhren	FWE	
Abstimmanzeige-Röhren	RWN	
Spanngitter-Röhren	FWE	
Batterie-Röhren	RWN	
sonstige Empfänger-Röhren	WF	
	RWM	
<b>Technische Röhren</b>		27 82 320
Mikrowellentrioden	WF	
HS-Gleichrichter-Röhren	RWR	
Magnetrons- und Sperr-Röhren	WF	
Wanderfeld-Röhren		
Langlebensdauer-Röhren	WF	
	FWE	
Subminiatur-Röhren	RWN	
Elektrometer-Röhren	RWN	
sonstige Röhren	FWF	
	RWM	
	WF	
<b>Senderöhren</b>		27 82 330
Ausgangsleistung 1 u. 10 KW	RWR	
Ausgangsleistung 100 KW	WF	
Verstärker-Röhren	RWR	
UKW-Sende-Röhren	WF	
Klystrons	WF	
Metallkeramik-Röhren		
sonstige Sende-Röhren		

Erzeugnis	Hersteller	Planposition
<b>Bild-Wiedergaberöhren</b>		27 82 440
Bildröhren	WF	
Einstrahl-Oszillografen-Röhren	FWE	
Zweistrah-Oszillografen-Röhren		
<b>Gasentladungsröhren</b>		
Miniatur-Stabilisatoren	WF	
Thyratrons		
Miniatur-Thyratrons		
Rauschdioden		
<b>Bildaufnahmeröhren</b>		
Ikonoskope	WF	
Endikons		
Orthikons		
<b>Magnetonmechanische Filter</b>	WBN	

#### Katalog und Prospektmaterial zu beziehen durch:

- (HWF) VEB Halbleiterwerk, 12 Frankfurt/Oder, Potsdamer Str. 1-3
- (GG) VEB Gleichrichterwerk, 7805 Großbräschen, Karl-Liebknecht-Str. 1
- (WF) VEB Werk für Fernsehelektronik, 116 Berlin, Ostendstraße 1-5
- (FWE) VEB Funkwerk, 50 Erfurt, Rudolstraße 47
- (RWN) VEB Röhrenwerk, 642 Neuhaus, Thomas-Mann-Str. 2
- (RWM) VEB Röhrenwerk, 57 Mühlhausen, Eisenacher Straße 40
- (RWR) VEB Röhrenwerk, 682 Rudolstadt, Röntgenstraße 2
- (WBN) VEB Werk für Bauelemente der Nachrichtentechnik, 153 Teltow, Ernst-Thälmann-Str. 10
- (Elrado) VEB Elektro- und Radiozubehör, 8211 Dorfheim, Talstraße 17
- (EGG) VEB Elektrogerätewerk, 9163 Gornsdorf, Karl-Marx-Straße 147
- (MuF) VEB Mechanik und Feinwerktechnik, 8245 Glashütte, August-Bebel-Straße 9-11
- (Ko. Gera) VEB Kondensatorenwerk, 65 Gera, Parkstraße 1
- (Ko. Freib.) VEB Kondensatorenwerk, 92 Freiberg, Silberhofstraße 80
- (Ko. Görlitz) VEB Kondensatorenwerk, 89 Görlitz, Uferstraße 5-6
- (Febana) PGH Feinmechanische Bauelemente für die Nachrichtentechnik, 50 Erfurt, Straße der Einheit 23 a
- (Uhlmann) C. A. Uhlmann KG, Bauelemente der Nachrichtentechnik, 9163 Gornsdorf, Karl-Marx-Straße 147
- Zeibina Zeibina, Plast-Erzeugnisse (mit staatl. Beteiligung), 8019 Dresden, Teuteburgerstraße 14

**Fragespiegel für „elektronische Bauelemente“ (BE)**

\*) Zutreffendes unterstreichen

Entwicklungsbetrieb/Stelle:	
<b>Übergeordnetes Organ (z. B. VVB):</b>	
Bezeichnung des Themas und Themenummer:	Themenart*) Z ZO WO B
1. Leistungsstand und Termin, wann die geforderten BE benötigt werden:	Stufe: Quartal:
2. Geplante Abschlußleistung und Endtermin der Entwicklung:	Stufe: Termin:
3. Ergibt die Entwicklung ein verkaufsfähiges Erzeugnis?*)	ja / nein
4. Name des Fertigungsbetriebes?	
5. Vorgesehener Fertigungsbeginn?	Termin:
6. Zu erwartende Fertigungs-Stückzahl des Erzeugnisses als Jahresmittelwert der ersten 3 Jahre?	Stück:
7. Ist ein Export des zu entwickelnden Erzeugnisses zu erwarten?*)	ja / nein
8. In welches Wirtschaftsgebiet*) und welches Land ist ein Export des Erzeugnisses vorgesehen?	SW / KW Land:
9. Ist die Patentsituation zu den Schaltungen wo die geforderten BE eingesetzt werden bekannt?*)	ja / nein
10. Ist eine Patentverletzung der Schaltung wo die geforderten BE eingesetzt werden sollen bekannt?*)	ja / nein

Typenart: .....  
(z. B. Si-Planar-Trans.)

Position;	1	2	3
Type:			
1. Hersteller			
2. Herstellerland:			
3. Anzahl der BE im zu entwickelnden Erzeugnis:			
4. Benennung der Schaltung wo das BE eingesetzt werden soll: (z. B. bistab. Multivibrator)			
5. Charakt. Parameter der Schaltung, die den Import des BE verlangen: z. B.: $P_C > 400 \text{ mW}$ $f_T > 200 \text{ MHz}$ $U_{CBO} > 40 \text{ V}$ $I_C > 200 \text{ mA}$			

Anmerkung: Sind noch mehrere Positionen im Technofonds-Antrag angezogen, so ist diese Aufstellung entsprechend zu erweitern.

Ort Datum Stempel der Dienststelle Unterschrift

