

S 723.0c

Diodenbaustein I

DEUTSCHE POST - RUNDFUNK- UND FERNSEHTECHNISCHES ZENTRALAMT
Berlin-Adlershof, Agastraße

Diodenbaustein I S 723.0c

- 0. Inhaltsverzeichnis
- 1. Beschreibung
- 1.1. Verwendungszweck
- 1.2. Aufbau
- 1.3. Kenndaten
- 2. Montageanweisung
- 3. Schaltteilliste
- 4. Stromlaufplan

1. Beschreibung

1.1. Verwendungszweck

Der Diodenbaustein I S 723.0c dient zur Entkopplung von Stromkreisen innerhalb von Schalt- und Steueranlagen.

Er ist universell verwendbar und in seiner Funktion nicht an bestimmte Geräte gebunden.

1.2. Aufbau

Der S 723.0c ist ein Kartenbaustein entsprechend Werk-Standard RFZ 507 23, Blatt 6 mit den Abmessungen

95 mm x 110 mm.

Maximale Höhe der Bauelemente: 10 mm

Aufreihabstand: 15 mm bis 20 mm

Masse: 85 g

Zeichnungssatz: 127.19

Verwendbare Aufnahmerahmen

für Tischeinbau entsprechend Werk-Standard RFZ 507 23, Blatt 1,2

für Gestelleinbau entsprechend Werk-Standard RFZ 507 23, Blatt 3,4

1.3. Kenndaten

Der Baustein S 723.0c enthält zehn Silizium-Gleichrichter Dioden SY 202

Durchlaßgleichstrom

$J_P = 1 \text{ A}$

Nennsperrspannung

$U_R = 200 \text{ V}$

Durchlaßspannung

$U_F \leq 1,2 \text{ V}$

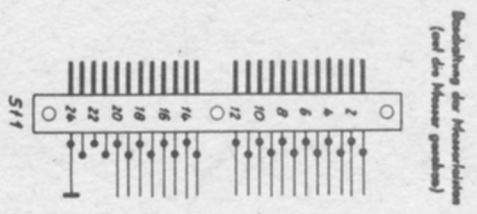
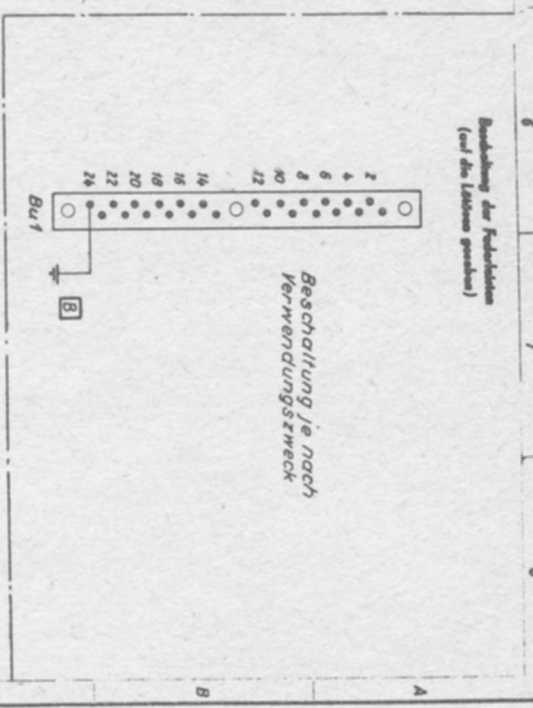
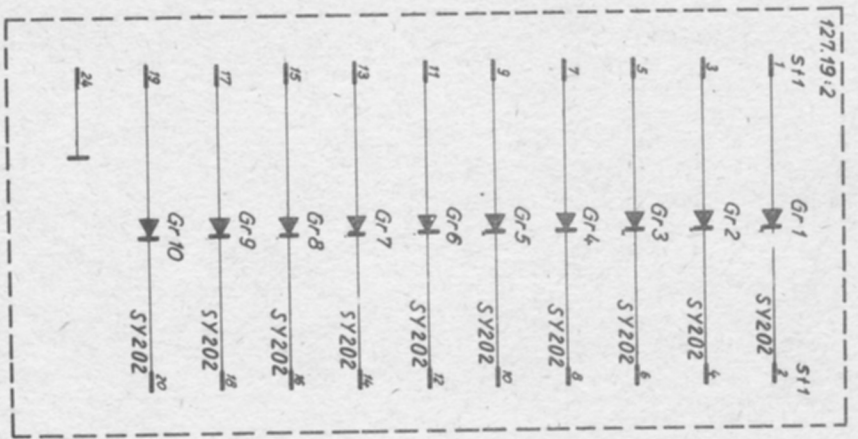
2. Montageanweisung

Der Kartenbaustein ist in den Aufnahmerahmen so einzusetzen, daß die Bestückungsseite entweder nach rechts oder nach oben (hinten) zeigt.

3. Schalteilliste

<u>Kurz- bez.</u>	<u>Benennung</u>	<u>Elektrische Werte</u>		<u>Sachnummer und Bemerkungen</u>
-	<u>Diodenbaustein I</u>	127.19 Sp (3)		
Gr 1	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
Gr 2	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
Gr 3	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
Gr 4	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
Gr 5	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
Gr 6	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
Gr 7	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
Gr 8	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
Gr 9	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
Gr 10	Silizium-Gleichrichterdiode	SY	202	
St 1	Steckerleiste	Az 24	TGL 200-3604	Zeibina

Polenid	Alenide
1	1



Diadenbaustein I S 723.0c

Stromlaufplan
Stand : 27.6.69

Deutsche Post
Rundfunk- und Fernstechnisches
Zentralamt
Information und Dokumentation

Berlin, den 20.8.1973

Änderungsmittellung zur Gerätebeschreibung
"Diodenbaustein I S 723.0c"

Ausgabedatum: 8. 9. 1972

Auf Grund technischer Änderungen ergibt sich folgende
Korrektur:

Seite 2 Pos. 3 Schaltteilliste

St 1 Az 24 TGL 200-3604 Zeibina ist zu ändern in
Az 24 AgPd 30-562 TGL 200-3604 (490-183).

gez. Blume
Antmann