

P u n k t

Kenntongeber

2 Seiten, Seite 1

**1. Herkunft****1.1. Entwicklungsbetrieb**

Rundfunk- und Fernsehtechnisches Zentralamt, Berlin

**1.2. Herstellerbetrieb**

Rundfunk- und Fernsehtechnisches Zentralamt, Berlin

**2. Kenndaten****2.1. Verwendung**

Der Kenntongeber HH 7000 erzeugt die für Verkehrsnachrichten von Radio DDR I eingeführte Kenntonfolge und verknüpft die Taste(n) Durchsagekennung DK am Sprechertisch (Kontrollpult) mit der Datensignal-Studioausrüstung NS 7081, die unhörbare Schaltimpulse abgibt, um am Sender die Durchsagekennung des Kennsignalgebers HX 7000 zu schalten. Dabei wird der gewünschte Schaltzustand gespeichert und zum Pult und zur Sprechertaste signalisiert.

**2.2. Beziehung zu anderen Geräten**

Die Fernschaltung für die Durchsagekennung an den Kennsignalgebern HX 7000 kann nur in Verbindung mit der Datensignal-Studioausrüstung NS 7081 erfolgen.

**2.3. Elektrische Daten**

|                 |  |
|-----------------|--|
| Stromversorgung | - 20 V ... - 24 V Gleichspannung   |
| Stromaufnahme   | 250 mA   |
| Eingangssignale | 2 Eingänge für Rückmeldung von NS 7081<br>0 V gegen - 24 V von Taste Sprechertisch<br>(Kontrollpult)   |
| Ausgangssignale | Kenntonfolge, ca. 0 dB an 600 Ohm<br>2 potentialfreie Ausgangskontakte für NS 7081<br>Kontakt für Anzeigeleuchten "DK ein" (belastbar 100 mA bei 24 V) |

**2.4. Temperaturverhalten**

Einsatzklasse +5/40/+35/80/0000 nach TGL 9200, Bl. 3

**2.5. Auswechselbare Teile und Zubehör**

Zubehör 1 Stück Platine 95 mm x 205 mm 115.31

**2.6. Aufnahme**

für EGS-Baugruppeneinsatz 240 mm x 120 mm x 240 mm

**2.7. Maßangaben**

| Breite | Höhe   | Tiefe  |
|--------|--------|--------|
| 240 mm | 120 mm | 240 mm |

**2.8. Masse**

ca. 1 kg

**2.9. Zeichnungssatz**

127.370

### 3. Anschlüsse

#### 3.1. Steuerkontakte

##### 3.1.1. Zur Datensignal-Studioausrüstung NS 7081

|      |             |                   |                 |
|------|-------------|-------------------|-----------------|
| XB 1 | AB7/AB1, 29 | Rückmeldung "ein" |                 |
|      | AB9/AB1, 29 | Rückmeldung "aus" |                 |
|      | A19/B19     | Befehl "ein"      | (potentialfrei) |
|      | A23/B23     | Befehl "aus"      |                 |

##### 3.1.2. Zum Sprechertisch/Kontrollpult

|      |          |  |
|------|----------|--|
| XB 1 | A17      | Anseigeleuchte(n) "DK ein"   |
|      | B17      | 0 V K-Raum   |
| XB 3 | AB3      | -24 V K-Raum   |
|      | AB15     | (0 V von Taste Kontrollpult ohne Kennntonfolgeauslösung, bei Bedarf)                     |
|      | AB17     | 0 V von Taste(n) Sprechertisch (Kontrollpult)  |
|      | AB9/AB13 | symmetrischer NF-Ausgang (Schirm der abgehenden Leitung nur mit Masse K-Raum verbinden!) |

#### 3.2. Stromversorgung

|      |            |              |
|------|------------|--------------|
| XB 4 | AB21, AB25 | 0 V K-Raum   |
|      | AB1, AR29  | -24 V K-Raum |

### 4. Schaltzeichen

#### 4.1. Schaltkurszeichen

