

## TN-Freisprecheinrichtung



Chefapparat TC 4  
mit eingebautem Mikrofon  
einer Freisprecheinrichtung



Blende in Originalgröße,  
links Mikrofon, rechts Laut-  
stärkenregler und Leucht-  
diode zur Einschalt-  
kontrolle

Die sprachgesteuerte TN-Freisprecheinrichtung ermöglicht das Telefonieren bei aufliegendem Handapparat.

Das Mikrofon ist in den Fernsprechapparat eingebaut; eine Ausführung mit separatem Tischmikrofon ist ebenfalls lieferbar. Der Lautsprecher läßt sich als Wand- oder Tischlautsprecher verwenden. Der Verstärker befindet sich in einem Wandgehäuse. Die TN-Freisprecheinrichtung kann in Verbindung mit folgenden Apparaten verwendet werden: TN-Chefanlage TC 4, Schnellrufapparate TS 4, Mithörapparate TM 4, Tischapparat TF 4 und Reihenapparate TR 4.

Zu dem in die Blende des Apparates eingebauten Mikrofon, Lautstärkenregler und der Leuchtdiode

kommen im Tastenfeld des Apparates die Tasten L und M hinzu.

Leistungsmerkmale:

Sprechen und Hören bei aufliegendem Handapparat, oder wahlweise Sprechen und Hören über den Handapparat.

Hören über zugeschaltetem Lautsprecher für Anwesende. Die Lautstärke ist regulierbar.

Durch Abheben des Handapparates während des Gespräches wird die Freisprecheinrichtung abgeschaltet, so daß Anwesende nicht mehr mithören können.

Bei Anschluß an einen Chefapparat mit Schnellruf wird beim Melden des gerufenen Teilnehmers die Freisprecheinrichtung automatisch eingeschaltet.



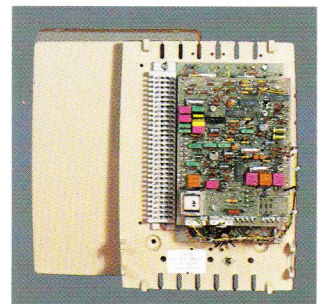
1



2



3



4

- 1 Freisprechapparat TF 4 mit Wähltastatur und Einbaumikrofon
- 2 Lautsprecher im Tisch-/Wandgehäuse
- 3 Tisch-Mikrofon für separate Aufstellung
- 4 Verstärker im Wandbeikasten

## Technische Daten

### Stromversorgung

über Vermittlungseinrichtung

Betriebsspannung umschaltbar 24 V, 48 V, 60 V-

Leistungsaufnahme max. 7 VA, 14 VA, 18 VA

über separates Netzgerät

Netzspannung umschaltbar 110/220 V~ +10%  
-15%

Sekundärspannung 24 V-

Netzfrequenz 50/60 Hz

Leistungsaufnahme 30 VA

### Verstärker

Wandbeikasten enthält Verstärkereinrichtung mit weicher Sprachsteuerung und Anpassungsschaltung mit Spannungsumschaltung

### Mikrofon

Einbau- und Tischmikrofon

dynamischer Wandler mit Richtcharakteristik

### Lautsprecher

50 Ohm

### Farben

Formstoffgehäuse des Lautsprechers  
Beistellmikrofon

sandbeige oder farngrün  
schwarz

Blende des Einbaumikrofones, Anschlußkabel

schwarz

Beikasten

sandbeige

### Maße und Gewichte

|               | Breite<br>mm | Höhe<br>mm | Tiefe<br>mm | Gewicht<br>kg |
|---------------|--------------|------------|-------------|---------------|
| Lautsprecher  | 120          | 105        | 180         | 1,2           |
| Wandbeikasten | 200          | 275        | 90          | 2,0           |
| Tischmikrofon | 80           | 130        | 130         | 1,6           |

gleich wie früher