

FELDFERNSCHREIBER
(Siemens-Hell-Schreiber 80)
Bedienungsvorschrift Wa T App 80

VORBEREITUNGEN:

Gerät an der Erdungsklemme erden. (Nur erforderlich bei Anschluß an ein Wechselstromnetz ohne Schutzerde.)

Gerät über das zugehörige Kabel an die Batterie (24 V) oder an das Wechselstromnetz anschließen, zuvor jedoch auf Netzspannung achten und Netzsicherungsschalter gegebenenfalls auf die entsprechende Betriebsspannung schalten.

Papiervorrat prüfen; gegebenenfalls neue Papierrolle einlegen und Streifen einfädeln.

1. TASTATURSENDUNG BEI BETRIEB ÜBER LEITUNGEN

- 1.1 Leitung an Klemme "2-Draht-Anschluß" anschließen.
- 1.2 Übertragungsart "2-Draht-Betrieb" einstellen.
- 1.3 Schalter "Sendepegel" auf "0", bei stark gedämpften Leitungen auf "+ 1N" stellen. Bei Betrieb über Leitungen der Deutschen Bundespost unbedingt "- 1N" einstellen (plombierbar).
Feldfernsprecher über Vermittlungsklinke anschließen.
Verbindung mit Gegenstelle über Feldfernsprecher aufnehmen.
- 1.4 Taste "Tastatursendung" drücken.
- 1.5 Einschalttaste \odot - links neben der Tastatur - etwa eine Sekunde drücken, bis der Motor anläuft.
- 1.8 Wenn grüne Lampe aufleuchtet, entsprechend der auszusendenden Information die Taste "Buchstaben" (A...) oder "Ziffern" (1...) drücken und dann mit der Sendung beginnen; Lampe erlischt.
Wird ca. 40 Sekunden lang nicht geschrieben, so schaltet der Motor bei jeder Betriebsart automatisch ab.
- 1.9 Am Ende der Sendung die Ausschalttaste \ominus - links neben der Tastatur - drücken bis der Motor abschaltet.

2. LOCHSTREIFENSENDUNG BEI BETRIEB ÜBER LEITUNGEN

- 2.1 Gegebenenfalls Bedienungspunkte 1.1 bis 1.5 und 1.7 bis 1.8 durchführen.

- 2.2 Taste "Lochstreifensendung" drücken.
- 2.3 Lochstreifen in den Lochstreifenabtaster einlegen.
- 2.4 Einschalttaste \odot am Lochstreifenabtaster drücken.
- 2.5 Ausschalten entsprechend Abschnitt 1.9.

3. GEGENSCHREIBEN

- 3.1 Laufenden Empfang durch Drücken der Ausschalttaste unterbrechen. Taste solange gedrückt halten bis Motor abschaltet.
- 3.2 Verbindung durch Drücken der Einschalttaste neu aufbauen und Meldung absetzen (Tastatur- oder Lochstreifensendung).
- 3.3 Im Falle einer Unterbrechung der laufenden Sendung durch Gegen-schreiben muß vor Wiederaufnahme der Lochstreifensendung der Lochstreifen so weit zurückgesetzt werden, daß in dem zur Wieder-holung kommenden Abschnitt mit Sicherheit eine Kombination Buchstabenwechsel $\bullet\bullet\bullet\bullet$ oder Ziffernwechsel $\bullet\bullet\bullet\bullet$ ent-halten ist.

4. TASTATURENDUNG BEI BETRIEB ÜBER FUNKSTRECKEN

- 4.1 Funkgerät über das zugehörige Kabel an den mit "Funkgerät" be-zeichneten Stecker oder mittels anderer Verbindungen an den Klemmen "4-Draht-Eingang" und "4-Draht-Ausgang" anschließen.
- 4.2 Übertragsart "4-Draht-Betrieb" einstellen.
- 4.3 Schalter "Sendepiegel" entsprechend dem Funkgeräteeingang ein-stellen.
- 4.4 Taste "Tastaturendung" drücken.
- 4.5 Einschalttaste \odot etwa eine Sekunde lang drücken bis der Motor anläuft (grüne Lampe leuchtet bei dieser Betriebsart nicht auf).
- 4.6 Sendung entsprechend der auszusendenden Information durch Drücken der Buchstaben- oder Zifferntaste beginnen.
- 4.7 Am Ende der Sendung Ausschalttaste \odot drücken bis der Motor abschaltet.

5. LOCHSTREIFENSENDUNG BEI BETRIEB ÜBER FUNKSTRECKEN

- 5.1 Gegebenenfalls Bedienungspunkte 4.1 bis 4.3 und 4.5 bis 4.6 durchführen.
- 5.2 Taste "Lochstreifensendung" drücken.

- 5.3 Lochstreifen in den Lochstreifenabtaster einlegen.
- 5.4 Einschalttaste \odot am Lochstreifenabtaster drücken.
- 5.5 Ausschalten nach Bedienungspunkt 4.7.

6. LOCHSTREIFENSENDUNG ÜBER STÖR-ANFÄLLIGE FUNKSTRECKEN

- 6.1 Übergang auf Synchronbetrieb mit der Gegenstelle vereinbaren.
- 6.2 An der Sende- und Empfangsmaschine zusätzlich die Taste "Synchronbetrieb" drücken.

7. EMPFANGSTASTE

Durch Betätigen dieser Taste kann das Gerät zum Empfang be-reits laufender Sendungen eingeschaltet werden.