

Datei:Hellborg s2m.jpg

Basisinformationen

Anzeigetitel	Datei:Hellborg s2m.jpg
Standardsortierschlüssel	Hellborg s2m.jpg
Seitenlänge (in Bytes)	0
Namensraum	Datei
Seitenkennnummer	1667
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)
Seiteninhaltsmodell	Wikitext
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt
Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite	0
Prüfsummenwert	c8b8ac98b7f8c50d68ca2c4d7dab82d9e4b7f0ec
Seitenbild	<div style="text-align: center;"> <h2>FTL - INFORMATION</h2> <p>Abb. 2 Blockschaltbild des 2 H 71 MO</p> </div> <p>Für Frequenzmodulation des variablen Oszillators, NBFM nach den IARU-Normen (± 3 bis 5 KHz Hub), genügt direkter Anschluss eines hochwertigen dynamischen Mikrofons eines keramischen Mikes oder einer dynamischen Posthörkapsel.</p> <p>Niederohrige "Tonbandmikrofone" und Kristallmikes sind nicht empfehlenswert.</p> <p>Der Quarzoszillator ist mit einem FET in Miller-Schaltung aufgebaut. Die Mischung erfolgt ebenfalls mit einem FET, im Additivverfahren.</p> <p>Die Selektion auf 48 MHz wird mit Band- und Pi-Filter vorgenommen. Die einzelnen Baustufen sind durch Trennwände entkoppelt. Die 144-146 MHz - Schwingkreise sind alle als Luftspulen ausgeführt. Eine erdfreie induktive Auskopplung erleichtert den Anschluss jeder PA, zudem die Ausgangsleistung leicht regelbar ist (R 25).</p> <p>Zur Erzielung von "SSB-Stabilität" können alle Stufen mit Ausnahme des Quarzoszillators bei Empfang durchlaufen.</p> <p>Jedem Steuersender wird ein Einbau- bzw. Anschlussvorschlag mitgeliefert, der durchlaufenden Betrieb, unter Verwendung nur eines Einschaltkontaktes für "Einpfiffen" und nur einem Schaltkontakt für "Senden" aufzeigt.</p> <p>Der Steuersender kann nach Anschluss von Mikrophon, Antenne und Batterie als eigenständiger, kleiner, frequenzstabiler, variabler FM-Sender für Portabelbetrieb eingesetzt werden. Seine Sendeleistung entspricht dem bekannten DL6SW-Gerät. Die hervorragende Frequenzstabilität macht den 2 H 71 MO aber ebenso für Feststationen geeignet.</p> <p>Im Raum Hannover wird der 2 H 71 MO seit geraumer Zeit als Fest- und Mobilstation mit bestem Erfolg verwendet.</p> <p>Abb. 3</p> <p>Die empfehlenswerte Ergänzung zum 2 H 71 MO, eine 2-stufige C-Endstufe, die 2 H 71 P 1, mit einer Ausgangsleistung von ca. 1 Watt.</p> <p>Achtung</p> <p>Diese kleine PA wird bei Bestellung zusammen mit einem 2 H 71 MO zu einem Sonderpreis geliefert und ohne Aufpreis, bereits an der Gehäusewand des Steuersenders befestigt, geliefert. Preis siehe beiliegende FTL - Liefer- und Preisbedingungen.</p> <div style="text-align: center;"> <p>Super-VFO-Sender mit angebauter 1-W-Endstufe</p> </div> <p>Technische Daten für 2 H 71 MO und 2 H 71 P 1 siehe nächste Seite !</p>

Seitenschutz

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Hochladen	Alle Benutzer (unbeschränkt)

[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	14:28, 29. Mai 2012
Letzter Bearbeiter	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	14:28, 29. Mai 2012
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0