

Inhaltsverzeichnis

| | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Datei:OE7XLT0001.jpg | 6 |
| 2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ | 4 |
| 3. Benutzer:OE1CWJ | 5 |

Datei:OE7XLT0001.jpg

Basisinformationen

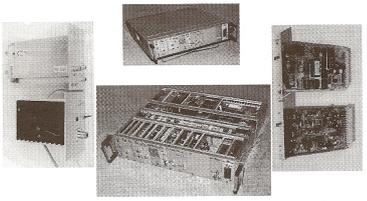
| | |
|--|--|
| Anzeigetitel | Datei:OE7XLT0001.jpg |
| Standardsortierschlüssel | OE7XLT0001.jpg |
| Seitenlänge (in Bytes) | 0 |
| Namensraum | Datei |
| Seitenkennnummer | 1454 |
| Seiteninhaltssprache | de-formal - Deutsch (Sie-Form) |
| Seiteninhaltsmodell | Wikitext |
| Indizierung durch Suchmaschinen | Erlaubt |
| Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite | 0 |
| Prüfsummenwert | 5a533c02cfd4b4ae85f58311fa6d0302fb6bb042 |

ATV-Relais OE7XLT

Das von Barko Danko, OE7DBH, in Pionierarbeit gebaute ATV-Relais OE7XLT nahm im April 1992 den Betrieb auf und arbeitete bis März 1995.

Im TV-AMATEUR Heft 87/92, S55, berichteten wir über die Inbetriebnahme und in Heft 93/94 S32, konnten wir ein Bildkompositum des Relais im schlichten Trürol, auf dem Krabberg in 2200 über NN, bewundern. Dann beschloß Darko, der aktive Relaisbauer, einen Neubau in 19 Zoll-Technik, wobei alle wichtigen Funktionen mit DTMF-steuerbar sind und bereits Vorbereitungen für die Vernetzung und Ausbau für digital ATV vorgesehen sind. Dies erforderte einen Arbeitseinsatz von ca. 700 Arbeitsstunden.

Die Daten:
 Loc: JN57HD
 RX 1: 2412 MHz, FM
 RX 2: 10475 MHz, FM
 TX : 1278 MHz, FM
 Testanruf:
 auf 144.750 MHz und 145.625 MHz



FLEXIBILITÄT UND NIEDRIGE DÄMPFUNG

Verlustarme Koaxkabel sparen doppelt Energie. Warum? Weil beim Senden mehr von der aufwendig erzeugten Leistung zur Antenne gelangt. Und beim Empfang wertvolle µV erhalten bleiben. Resultat: Wirkungsgrad und damit Reichweite der Station steigen. Unsere Koaxkabel wurden konsequent auf niedrige Dämpfung gezüchtet.

bis in den Mikrowellen-Bereich einsetzbar ist. AIRCOM® PLUS besitzt ein Luftdielektrikum. Dabei wird der Innenleiter mit unverrückbaren Kunststoffspinnern zentriert. Das Kabel deckt den Frequenzbereich DC-10GHz lückenlos ab. AIRCELL® 7 und AIRCOM® PLUS sind durch ihr Schirmaß prädestiniert, EMV-Probleme von vorn herein zu vermeiden. Durch die doppelte Abschirmung (Kupferfolie + Kupfergeflecht) dringen störende Strahlungen weder ein noch aus. Gute Kabel benötigen noch bessere Koaxstecker. Für beide Kabel sind qualitativ hochwertige Stecker aus deutscher Fertigung lieferbar. Wann sparen Sie die Energie? Bitte fordern Sie kostenlose Datenblätter an.

| Impedanz | 50 Ohm | 50 Ohm |
|----------------------------|---------|---------|
| Außenrohrmesser | 7,3 mm | 10,8 mm |
| Dämpfung @8700 m, 145 MHz | 1,9 dB | 4,2 dB |
| Dämpfung @8700 m, 432 MHz | 14,1 dB | 8,2 dB |
| Dämpfung @8700 m, 1298 MHz | 26,1 dB | 15,2 dB |

AIRCELL® 7 wurde hierzu mit einem verlustarmen PE Compound Dielektrikum ausgestattet, welches

Hersteller und Händler sind unter: SSB Lufttechnik GmbH, Händlertelefon: 19 58838 Saarcon, Tel. 02371-96180-0 Fax 02371-96180-20

Geschäftszeiten: Mo. bis Do. 8 - 17 Uhr, Fr. 8 - 13 Uhr

TV-AMATEUR 98/95 17

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 | 20:40, 28. Feb. 2012 |
| Letzter Bearbeiter | OE1CWJ (Diskussion Beiträge) |
| Datum der letzten Bearbeitung | 20:40, 28. Feb. 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 |

Informationen zu „Satellitenfunk“

Basisinformationen

| | |
|--|--|
| Anzeigetitel | Satellitenfunk |
| Weiterleitungen nach | ARISSat-1/KEDR (Information) |
| Standardsortierschlüssel | Satellitenfunk |
| Seitenlänge (in Bytes) | 33 |
| Seitenkennnummer | 1396 |
| Seiteninhaltssprache | de-formal - Deutsch (Sie-Form) |
| Seiteninhaltsmodell | Wikitext |
| Indizierung durch Suchmaschinen | Erlaubt |
| Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite | 1 |
| Anzahl der Unterseiten dieser Seite | 0 (0 Weiterleitungen; 0 Unterseiten) |

Seitenschutz

| | |
|-------------|------------------------------|
| Bearbeiten | Alle Benutzer (unbeschränkt) |
| Verschieben | Alle Benutzer (unbeschränkt) |

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

Versionsgeschichte

| | |
|---|--|
| Seitenersteller | OE1CWJ (Diskussion Beiträge) |
| Datum der Seitenerstellung | 19:52, 29. Jan. 2012 |
| Letzter Bearbeiter | OE1CWJ (Diskussion Beiträge) |
| Datum der letzten Bearbeitung | 19:52, 29. Jan. 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 |

Informationen zu „Echolink“

Basisinformationen

| | |
|--|---|
| Anzeigetitel | Echolink |
| Weiterleitungen nach | Echolink mit dem iPhone (Information) |
| Standardsortierschlüssel | Echolink |
| Seitenlänge (in Bytes) | 42 |
| Seitenkennnummer | 1054 |
| Seiteninhaltssprache | de-formal - Deutsch (Sie-Form) |
| Seiteninhaltsmodell | Wikitext |
| Indizierung durch Suchmaschinen | Erlaubt |
| Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite | 1 |
| Anzahl der Unterseiten dieser Seite | 0 (0 Weiterleitungen; 0 Unterseiten) |

Seitenschutz

| | |
|-------------|------------------------------|
| Bearbeiten | Alle Benutzer (unbeschränkt) |
| Verschieben | Alle Benutzer (unbeschränkt) |

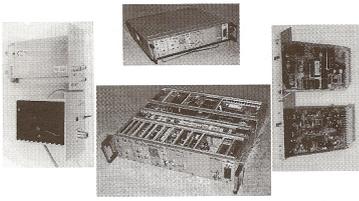
[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

| | |
|---|--|
| Seitenersteller | OE1CWJ (Diskussion Beiträge) |
| Datum der Seitenerstellung | 12:32, 16. Mär. 2010 |
| Letzter Bearbeiter | OE1CWJ (Diskussion Beiträge) |
| Datum der letzten Bearbeitung | 12:32, 16. Mär. 2010 |
| 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 |

Informationen zu „Datei:OE7XLT0001.jpg“

Basisinformationen

| Anzeigetitel | Datei:OE7XLT0001.jpg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|----------|---------|--------|--------|-----------------|--------|---------|---------|---------------------------|--------|--------|--------|---------------------------|---------|--------|--------|----------------------------|---------|---------|---------|
| Standardsortierschlüssel | OE7XLT0001.jpg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Seitenlänge (in Bytes) | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Namensraum | Datei | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Seitenkennnummer | 1454 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Seiteninhaltssprache | de-formal - Deutsch (Sie-Form) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Seiteninhaltsmodell | Wikitext | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indizierung durch Suchmaschinen | Erlaubt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prüfsummenwert | 5a533c02cfd4b4ae85f58311fa6d0302fb6bb042 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Seitenbild | <div style="text-align: center;"> <h3>ATV-Relais OE7XLT</h3> <p>Das von Barko Danko, OE7DBH, in Pionierarbeit gebaute ATV-Relais OE7XLT nahm im April 1992 den Betrieb auf und arbeitete bis März 1995.</p> <p>Im TV-AMATEUR Heft 87/92, S55, berichteten wir über die Inbetriebnahme und in Heft 93/94 S32, konnten wir ein Bildkomposition des Relais im schlichten T1rol, auf dem Krabberg in 2200 über NN, bewundern. Dann beschloß Darko, der aktive Relaisbauer, einen Neubau in 19 Zoll-Technik, wobei alle wichtigen Funktionen mit DTMF-steuerbar sind und bereits Vorbereitungen für die Vernetzung und Ausbau für digital ATV vorgesehen sind. Dies erforderte einen Arbeitseinsatz von ca. 700 Arbeitsstunden.</p> <p>Die Daten: Loc: JN57HD RX 1: 2412 MHz, FM RX 2: 10475 MHz, FM TX : 1278 MHz, FM Testanruf: auf 144.750 MHz und 145.625 MHz</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <h3>FLEXIBILITÄT UND NIEDRIGE DÄMPFUNG</h3> <p>Verlustarme Koaxkabel sparen doppelt Energie. Warum? Weil beim Senden mehr von der aufwendig erzeugten Leistung zur Antenne gelangt. Und beim Empfang wertvolle µV erhalten bleiben. Resultat: Wirkungsgrad und damit Reichweite der Station steigen. Unsere Koaxkabel wurden konsequent auf niedrige Dämpfung gezüchtet.</p> <p>AIRCELL® 7 wurde hierzu mit einem verlustarmen PE Compound Dielektrikum ausgestattet, welches bis in den Mikrowellen-Bereich einsetzbar ist. AIRCOM® PLUS besitzt ein Luftdielektrikum. Dabei wird der Innenleiter mit unverrückbaren Kunststoffspizern zentriert. Das Kabel deckt den Frequenzbereich DC-10GHz lückenlos ab. AIRCELL® 7 und AIRCOM® PLUS sind durch ihr Schirmaß prädestiniert, EMV-Probleme von vorn herein zu vermeiden. Durch die doppelte Abschirmung (Kupferfolie + Kupfergeflecht) dringen störende Strahlungen weder ein noch aus. Gute Kabel benötigen noch bessere Koaxstecker. Für beide Kabel sind qualitativ hochwertige Stecker aus deutscher Fertigung lieferbar. Wann sparen Sie die Energie? Bitte fordern Sie kostenlose Datenblätter an.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Impedanz</th> <th>50 Ohm</th> <th>75 Ohm</th> <th>90 Ohm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Außenrohrmesser</td> <td>7,3 mm</td> <td>10,8 mm</td> <td>11,3 mm</td> </tr> <tr> <td>Dämpfung @8700 m, 145 MHz</td> <td>1,9 dB</td> <td>4,2 dB</td> <td>4,2 dB</td> </tr> <tr> <td>Dämpfung @8700 m, 432 MHz</td> <td>14,1 dB</td> <td>8,2 dB</td> <td>8,2 dB</td> </tr> <tr> <td>Dämpfung @8700 m, 1298 MHz</td> <td>26,1 dB</td> <td>15,2 dB</td> <td>15,2 dB</td> </tr> </tbody> </table> <p>SSB Industrie und Hobbygruppen vorbehalten. Handwerkerkontakt: 19 58638 Isarodon Tel. 02371-96180-0 Fax 02371-96180-20 Geschäftszahlen: Mo. bis Do. 8 - 17 Uhr, Fr. 8 - 13 Uhr</p> </div> | Impedanz | 50 Ohm | 75 Ohm | 90 Ohm | Außenrohrmesser | 7,3 mm | 10,8 mm | 11,3 mm | Dämpfung @8700 m, 145 MHz | 1,9 dB | 4,2 dB | 4,2 dB | Dämpfung @8700 m, 432 MHz | 14,1 dB | 8,2 dB | 8,2 dB | Dämpfung @8700 m, 1298 MHz | 26,1 dB | 15,2 dB | 15,2 dB |
| Impedanz | 50 Ohm | 75 Ohm | 90 Ohm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Außenrohrmesser | 7,3 mm | 10,8 mm | 11,3 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dämpfung @8700 m, 145 MHz | 1,9 dB | 4,2 dB | 4,2 dB | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dämpfung @8700 m, 432 MHz | 14,1 dB | 8,2 dB | 8,2 dB | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dämpfung @8700 m, 1298 MHz | 26,1 dB | 15,2 dB | 15,2 dB | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 | 20:40, 28. Feb. 2012 |
| Letzter Bearbeiter | OE1CWJ (Diskussion Beiträge) |
| Datum der letzten Bearbeitung | 20:40, 28. Feb. 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 |