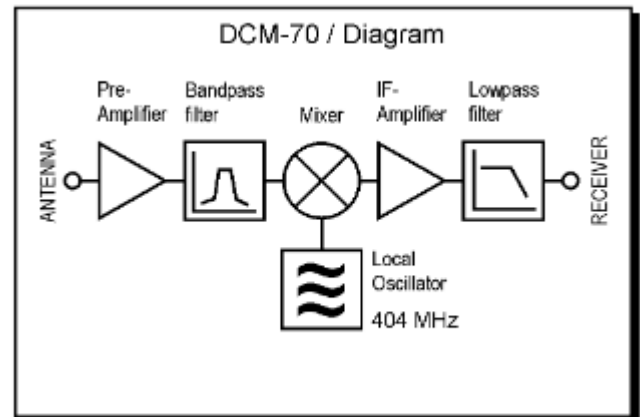


Datenblatt / Gebrauchsanleitung



DCM 70 / Art. Nr.: 9308



Dieser Konverter erweitert den Frequenzbereich eines Kurzwellenempfängers und setzt das 70cm Band auf das 10m Band um. Die Umsetzung erfolgt linear, Beispiel: Eine Eingangsfrequenz von 432 MHz wird auf 28 MHz umgesetzt. Zusammen mit den Eigenschaften eines guten Kurzwellenempfängers erhalten Sie so eine moderne Hochleistungs Empfangsstation für das 70cm Band.

Betreiben Sie den Konverter nur mit einem stabilisierten Netzteil (12V, min. 300mA). Beim Betrieb mit einem externen Hochleistungs Akku oder Netzteil muss eine Feinsicherung (M0.4A) zwischengeschaltet werden

Das Gerät ist nur für Innenraum Anwendungen (IP50) und nicht für Labor- und Messeinrichtungen konzipiert.

ACHTUNG !

Der Konverter ist nur für den Einsatz in Empfangsanlagen vorgesehen. Eine zugeführte HF-Leistung am Konverter Eingang oder am Konverter Ausgang führt zur Zerstörung des Gerätes und ist von der Garantie ausgeschlossen !

Technische Daten

Betriebsspannung	12 – 14 V
Stromaufnahme, typ	200 mA
Rauschmaß, typ	1,5 dB
Verstärkung, typ	30 dB
OIP3	24 dBm
HF - Frequenzbereich	430 – 440 MHz
ZF - Frequenzbereich	26 – 36 MHz
Anschlussnorm Eingang	N - Buchse
Anschlussnorm Ausgang	BNC - Buchse
DC Buchse	2,5mm Hohlstecker

Hinweise zum Umweltschutz



Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Diese sind in gesondert eingerichteten Sammelstellen-, oder in der Verkaufsstelle abzugeben. Verpackungsmaterialien sind zu trennen und über den Hausmüll nach Stoffsorte zu entsorgen.

Wartung, Pflege

Öffnen Sie das Gerät nicht. Das Gerät enthält keine wartbaren Teile. Wenn Sie bei technischen Fragen Unterstützung benötigen, oder im Servicefall, wenden Sie sich bitte per e-Mail an: technik@ssb-electronic.de

Sicherheit, Gewährleistung

Das Produkt ist für Kinder ungeeignet. Das Verpackungsmaterial und das Gerät können Kleinteile enthalten, die verschluckt werden können.

Reparaturen dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden, jedoch erlischt bei Öffnung des Gerätes, oder unsachgemäßem Gebrauch, jeglicher Gewährleistungsanspruch.

Eine Garantie wird nicht gegeben. Dieses Gerät entspricht der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG, als auch 2004/108/EG, 2002/96/EG, 1999/44/ E

Konformitätserklärung



Hiermit wird erklärt, dass das o.g. Produkt alle für das Produkt relevanten Vorschriften im Anwendungsbereich der Richtlinien 73/23/EWG, 89/336/ EWG und 99/5/EG des Rates erfüllt.

Hersteller: SSB-Electronic GmbH,
Am Pulverhäuschen 4, 59557 Lippstadt/Germany

Technische Änderungen vorbehalten. Inhalte dieses Dokuments sind geistiges Eigentum der SSB-Electronic GmbH. Eine Vervielfältigung ist nur mit ausdrücklicher, schriftlicher Genehmigung erlaubt.

Ansprechpartner:

E-Mail: technik@ssb-electronic.de
Telefon: +49 (0) 2941-93385-0
Internet: www.ssb-electronic.de