KREILING®

Bedienungsanleitung

SAT-Multischalter

KR 5-8 LPC

"MADE IN GERMANY" *Energiespar Technologie*

Abbildung ähnlich

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der MS dient der Verteilung von Satelliten- und terrestrischen TV- und Radio-Programmen im privaten Bereich. Er ist ausschließlich für diesen Zweck bestimmt und darf nur dafür verwendet werden. Beachten Sie alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder zu Personenschäden führen. Es wird keine Haftung für Schäden übernommen, die durch einen nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstehen.

Hinweise zum Betrieb

Á Richten Sie Ihre Antenne exakt aus! Nur dies gewährt einen störungsfreien Empfang auch bei ungünstiger Wetterlage.

Á Versehen Sie nicht genutzte Ein- und Ausgänge nach EN 50083-2 mit Abschlusswiderständen.

Á Beachten Sie die maximalen Ausgangspegel (siehe Technische Daten).

Á Beachten Sie die gesetzlichen Vorschriften zu Erdung und Potentialausgleich (EN 50083-1, EN 60728-11)

Entsorgung

Das WEEE- Symbol weist darauf hin, dass es sich bei diesem Produkt um ein elektrisches oder elektronisches Gerät handelt. Bitte entsorgen Sie dieses Gerät nicht über den Hausmüll, sondern bringen Sie es zu Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle.

Achtung!

Á Das Öffnen des Gerätes darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal vorgenommen werden. Das Gerät besitzt keine durch den Benutzer zu wechselnden Teile. Ein eigenmächtiges öffnen des Gerätes zieht Garantieverlust nach sich. Die Haftung des Herstellers für Unfälle des Nutzers am geöffneten Gerät wird ausgeschlossen.

Á Der Betrieb ist nur in trockenen Räumen gestattet.

Á Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, Tropf- oder Schmutzwasser.

Á Die Montage darf nicht auf oder an leicht entzündlichen Materialien erfolgen.

Á Das Gerät darf nur bei Umgebungstemperaturen bis 40°C verwendet werden.

Á Beachten Sie die Sicherheitsbestimmungen der Normen EN-60065 und EN 60728-11.

Á Die maximale Stromabgabe des Netzteils darf nicht überschritten werden.

Montage

Á Achten Sie darauf, dass der Montageuntergrund staubfrei, sicher gegen Feuchtigkeit, nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt und nicht brennbar ist und sich nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen befindet.

Á Achten Sie auf ausreichende Luftzirkulation, vor allem, wenn Sie das Gerät in Schalt- oder Zählerkästen montieren.

Á Überprüfen Sie vor Inbetriebnahme der Anlage die Koaxial-Kabel auf eventuelle Kurzschlüsse.

Installationsanleitung

- Bei der Montage des Gerätes halten Sie sich bitte an das dargestellte Schaltbild!
- Richten Sie Ihre Antenne exakt aus! Nur dies gewährt einen störungsfreien Empfang auch bei ungünstiger Wetterlage. Verwenden Sie wenn möglich eine Installationshilfe (Zubehör).
- Gehen Sie bei der Vorbereitung der Kabel vorsichtig vor(Verletzungsgefahr). Achten Sie darauf, dass keine Drähtchen des Außenleiters die Seele des Kabels berühren (Kurzschlussgefahr!). Überprüfen Sie vor Inbetriebnahme der Anlage die Koaxial-Kabel auf eventuelle Kurzschlüsse.
- Beachten Sie, dass Sie jedem Ausgang des QUATTRO ï LNB den entsprechenden Eingang des Multischalters zuordnen. Das Vertauschen der Kabel führt zur Fehlfunktion des Systems. Die Belegung des LNB entnehmen Sie bitte dessen Bedienungsanleitung.
- Beachten Sie die gesetzlichen Vorschriften zu Erdung und Potentialausgleich (EN 50083-1, EN 60728-11)
- Versehen Sie nicht genutzte Ein- und Ausgänge nach EN 50083-2 mit Abschlusswiderständen.
- Beachten Sie die maximalen Ausgangspegel (siehe Technische Daten).

Technische Daten

Geräte - Typ	
Bezeichnung	KR 5-8 LPC
Anschlüsse	
Eingänge	1 Terr., 4 Sat
Ausgänge	8
F-Buchsen	IEC 169-24
Verstärkung	SAT: -1é +3 dB Terr.: -16 dB
Eingangsfrequenz Sat	950 ~ 2200 MHz
Eingangsfrequenz Terr.	47 ~ 862 MHz
Maximaler Ausgangspegel	Terr.: 83 dBµV[1] Sat: 95 dBµV[2]
Stromabgabe	Max. 350 mA
Entkopplung Eingänge	Ó30 dB
Entkopplung Sat / Terr.	Ó30 dB
Steuersignale	Analog

[1] 60dB IMA2 EN-50083-2
[2] 35dB IMA2 EN-50083-2

Kreiling Technologien GmbH
Westring 31
33818 Leopoldshöhe
Tel.: 05202 / 98 78-0, Fax: 05202 / 98 76-60
info@kreiling-technologien.de
www.kreiling-technologien.de