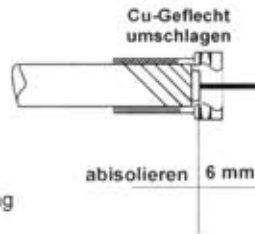


Installations-Anleitung DMC-Swiss Multischalter

- Bei der Montage des Gerätes halten Sie sich bitte das unten dargestellte Schaltbild! Verwenden Sie nur Antennendosen bzw. Einspeisefilter mit Gleichspannungsdurchgang.
- Gehen Sie bei der Vorbereitung der Kabel vorsichtig vor. Achten Sie darauf, dass keine Drähtchen des Außenleiters die Seele des Kabels berühren. (Kurzschlußgefahr!)
- Richten Sie sich bitte nach der nebenstehenden Zeichnung.
- Verwenden Sie nur Abschlußwiderstände mit Gleichstromtrennung oder ein Endgerät zum Abschluß der Kaskadeanlage.
- Falls Sie mehr als zwölf Teilnehmer an der Anlage anschließen, setzen Sie bitte zwei Netzgeräte ein, um die Stromversorgung der terrestrischen Verstärker und der LNB zu gewährleisten.



Dieser Multischalter kann folgende Steuersignale, die vom Receiver ausgegeben werden, erkennen: DiSEqC 1.0/2.0, Mini - DiSEqC oder Toneburst A/B, 22kHz, 14/18V Steuerspannung.

Programmieren Sie die Receiver so, daß **SAT-System A** über den Befehl **Port Nr. 1 / DiSEqC 1**, **SAT-System B** über den Befehl **Port Nr. 2 / DiSEqC 2**, **SAT-System C** über den Befehl **Port Nr. 3 / DiSEqC 3** und **SAT-System D** über den Befehl **Port Nr. 4 / DiSEqC 4** Ihres Receivers ausgewählt wird (je nach Receiverhersteller sind andere Bezeichnungen für die Satellitenposition möglich). Mini-DiSEqC oder auch ToneBurst genannte Signale des Receivers sind nur in der Lage, die Sat-System A oder B auszuwählen. Falls Sie an die Anlage Receiver anschließen, die nur über 22kHz-Signal verfügen, dann arbeitet der Multischalter in der üblichen Multifeed-Funktion, d.h., dass bei **ausgeschaltetem 22kHz-Signal** die Programme vom **Low-Band des SAT-Systems A** und bei **eingeschaltetem 22kHz-Signal** die Programme vom **Low-Band des SAT-Systems B** empfangen werden.

Achten Sie bitte darauf, dass alle Empfangsebenen in etwa die gleichen Ausgangspegel aufweisen. Treten stark unterschiedliche Pegel auf, so können Empfangsstörungen die Folge sein. Benutzen Sie in diesem Falle geeignete Dämpfungssteller (nicht im Lieferumfang enthalten) um die stärkeren Signale zu bedämpfen.

Beachten Sie bitte die maximalen Ausgangspegel!
 SAT: 95dBµV IMA,
 Terr: 95dBµV IMA₁ (bei Geräten ohne terrestrischen Verstärker)
 Terr: 87dBµV IMA₁ (bei Geräten mit terrestrischen Verstärker)

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

Hinweise zum Betrieb

Stromversorgungskabel

Achten Sie darauf, dass das Stromversorgungskabel nicht beschädigt wird. Nehmen Sie das Gerät nie mit beschädigtem Kabel in Betrieb.

Spielende Kinder

Achten Sie darauf, dass Kinder keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze stecken. Es besteht Lebensgefahr durch Stromschlag.

Reparatur

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

Feuchtigkeit

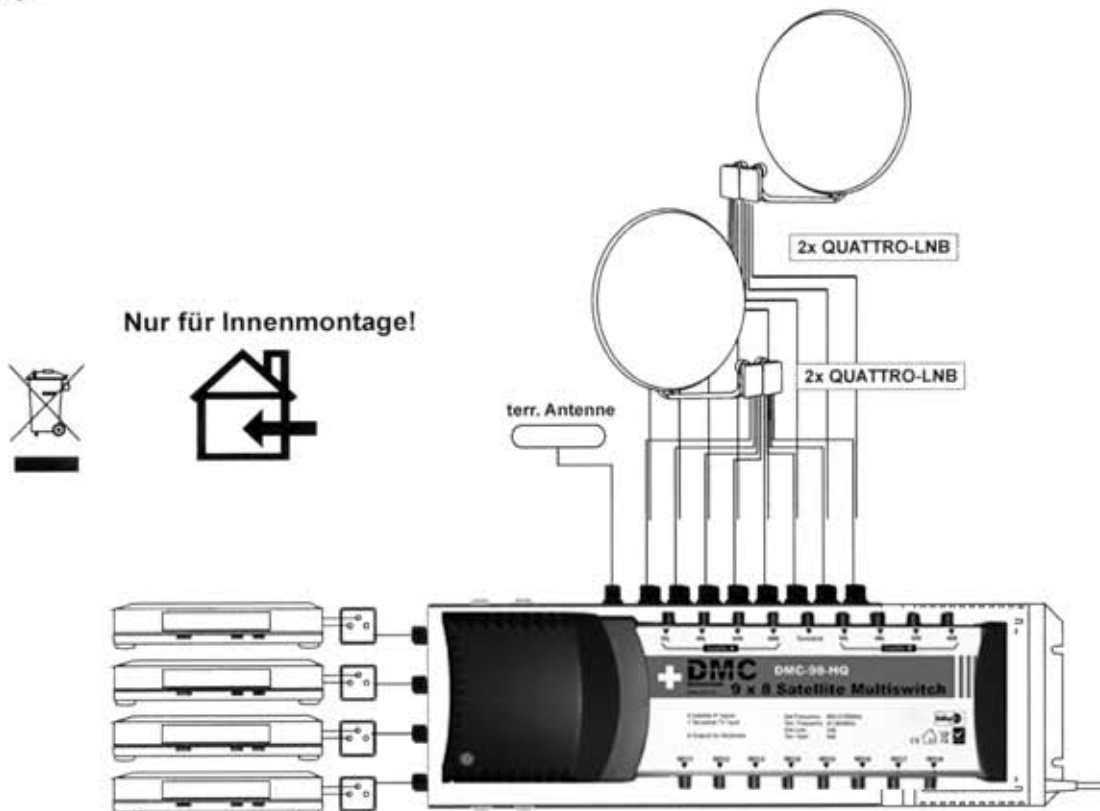
Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, Tropf- oder Schmutzwasser. Der Betrieb ist nur in trockenen Räumen gestattet.

Sonneneinstrahlung / Wärme

Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern und setzen Sie es nicht direkter Sonneneinstrahlung aus. Das Gerät nur bei Umgebungstemperaturen bis 40°C verwenden.

Die maximale Stromabgabe des Netzteils darf nicht überschritten werden.

Nicht genutzte Ein/ bzw. Ausgänge mit Abschlußwiderständen abschliessen!



ANTENNENDOSEN / EINSPEISEWEICHEN
 Bitte nur Teile mit Gleichspannungsdurchlaß verwenden!

Stromabgabe des Netzteiles an die LNB max. 800mA!

Sat-Hotline Support Schweiz: 0900 11 69 69 (2.-/Min.)