

Artikel-Nr.: 21110028

**Besondere Ausstattungsmerkmale:**



- Für Einkabel-Systeme nach EN 50494 oder EN 50607
- Rückwegtauglich für Anlagen mit Kabelanschluss (CATV-Modem) oder in Anlagen mit „IP-über-Koax“, z. B. mit KLAN-Modem (EXI 01)
- Überwachung der DiSEqC™-Signalisierung durch Mikrocontroller
- Zukunftssicher durch Möglichkeit, mit dem Programmierer SWP 50 weitere Funktionen zu erlernen
- Grundfunktionen im Auslieferungszustand:
  - Auslieferungszustand entspricht den Antennendosen ESU 3x (keine Programmierung notwendig!)
  - Abschaltung des angeschlossenen Receivers, wenn dieser nicht den Einkabel-DiSEqC™-Befehlssatz gemäß EN 50494 oder EN 50607 verwendet (Abschaltung der Spannung vom Sat-Anschluss zum Eingang bei +18 V nach ca. 400 ms)
  - Konfiguriert für Einkabelsysteme
  - Alle User-Bänder (UB1 ... UB32) sind freigeschaltet
  - LED-Anzeige ausgeschaltet
- Konfigurierbare Funktionen mit Programmierer SWP 50:
  - Sperren einzelner User-Bänder
  - Betrieb im Legacy-Modus (keine Abschaltung bei 18 V-Dauersignal für Standard-Multischaltersystem)
  - Betrieb im Disconnect-Modus (Fixed-Mode-Einkabelsysteme)
  - LED konfigurierbar zur Anzeige von Fehlermeldungen
  - Möglichkeit der Funktionserweiterung
- Überlastschutz durch elektronische Sicherung und Entkopplungsdioden
- Anschlüsse: TV - IEC (St) | Radio - IEC (Bu) | Sat-ZF - F (Bu)
- Erfüllen EN 60728-11 und EN 50083-2
- Stabiles Druckgussgehäuse
- Mit Schraub- und Krallenbefestigung, passend für Unterputz-Gerätedosen Ø 55-65 mm
- Mit fast allen Installationsprogrammen kombinierbar
- Richtkopplerdose 14 dB, 3-fach, für Durchschleifsysteme in Einkabel-Anlagen nach EN 50494 und EN 50607
- Mit Gleichspannungs-Durchlass über SAT-Anschluss zur Stammeileitung (max. 24 V/400 mA, 22 kHz- und DiSEqC™-Signal)
- Als Abschlusswiderstand ist ERA 14 (BN 272899) zu verwenden.



Hersteller: Kathrein

## ESU 56

### Produktinformationen "ESU 56"

Durchschleifdose Einkabelsystem - 3fach - 5-68/118-862 u. 950-2150 MHz  
- DC-Durchl. üb. SAT - Anschlussdämpfung: TV/SAT 14 dB;

Typ:	ESU 56
Bestell-Nr.:	21110028
Anschlussdämpfung Radio 87,5-108 MHz (FM):	15 dB
Anschlussdämpfung TV 47-68 MHz (Band I):	14 dB
Anschlussdämpfung TV 118-470 MHz (VHF):	14 dB
Anschlussdämpfung TV 470-862 MHz (UHF):	14 dB
Anschlussdämpfung Sat-ZF 950-2150 MHz (Sat-ZF):	14 dB
Durchgangsdämpfung 5-10 MHz:	1,5 dB
Durchgangsdämpfung 10-862 MHz:	1,1 dB
Durchgangsdämpfung 862-2150 MHz:	1,9 dB
Entkopplung intern <sup>1)</sup> 5 – 862 MHz:	≥ 42 dB
Entkopplung intern <sup>1)</sup> 950 – 2150 MHz:	≥ 32 dB
Verpackungseinheit/Gewicht:	10 (50)/1,0 St./kg

<sup>1)</sup> Zwischen zwei Teilnehmern