

ESU 57

Durchschleifdose Einkabelsystem, 3fach, 5-68, 118-862 u. 950-2150 MHz, DC-Durchl. ueb. SAT, Anschlussdaempfung typ. TV SAT 17 dB



Merkmale

- 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 Auslieferungsstand:
 - - 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)
- CE
- Klasse A
- 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 17 dB, 3-fach, für Durchschleifsysteme in Einkabel-Anlagen nach EN 50494 und EN 50607. Mit Gleichspannungs-Durchlass über SAT-Anschluss zur Stammlleitung (max. 24 V/400 mA, 22 kHz- und DiSEqC™-Signal). Als Abschlusswiderstand ist ERA 14 (BN 272899) zu verwenden.

Technische Daten

Typ	ESU 57
Bestell-Nr.	21110029
Anschlussdämpfung TV 47-68 MHz (Band I)	17 dB
Anschlussdämpfung TV 87,5-108 MHz (FM)	- dB
Anschlussdämpfung TV 118-470 MHz (VHF)	17 dB
Anschlussdämpfung TV 470-862 MHz (UHF)	17 dB
Anschlussdämpfung TV 950-2150 MHz (Sat-ZF)	- dB
Anschlussdämpfung Radio 47-68 MHz (Band I)	- dB
Anschlussdämpfung Radio 87,5-108 MHz (FM)	18 dB
Anschlussdämpfung Radio 118-470 MHz (VHF)	- dB

1) Zwischen zwei Teilnehmern

ESU 57

Technische Daten

Anschlussdämpfung Radio 470-862 MHz (UHF)	- dB
Anschlussdämpfung Radio 950-2150 MHz (Sat-ZF)	- dB
Anschlussdämpfung Sat-ZF 47-68 MHz (Band I)	- dB
Anschlussdämpfung Sat-ZF 87,5-108 MHz (FM)	- dB
Anschlussdämpfung Sat-ZF 118-470 MHz (VHF)	- dB
Anschlussdämpfung Sat-ZF 470-862 MHz (UHF)	- dB
Anschlussdämpfung Sat-ZF 950-2150 MHz (Sat-ZF)	17 dB
Durchgangsdämpfung 5-10 MHz	1,5 dB
Durchgangsdämpfung 10-862 MHz	1,1 dB
Durchgangsdämpfung 862-2150 MHz	1,9 dB
Entkopplung intern ¹⁾ 5-862 MHz	≥ 42 dB
Entkopplung intern ¹⁾ 950-2150	≥ 32 dB
Verpackungseinheit/Gewicht	10 (50)/1,0 St./kg
	Mit fast allen Installationsprogrammen kombinierbar
	Richtkopplerdose 17 dB, 3-fach, für Durchschleifsysteme in Einkabel-Anlagen nach EN 50494 und EN 50607. Mit Gleichspannungs-Durchlass über SAT-Anschluss zur Stammleitung (max. 24 V/400 mA, 22 kHz- und DiSEqC™-Signal). Als Abschlusswiderstand ist ERA 14 (BN 272899) zu verwenden.

¹⁾ Zwischen zwei Teilnehmern