KATHREIN
Digital Systems GmbH



Artikel-Nr.: 21110010
Besondere Ausstattungsmerkmale:

- Erfüllen: EN 60728-11 und EN 50083-2
- Für interaktive CATV-/HFC-Netze
- Sehr hohe Entkopplung zwischen Modem-Anschluss und TV-/Radio-Anschluss verhindert Störungen des TV-/Radio-Empfangs durch das Modem
- Ingress Noise Blocking-Funktion verhindert die Einstrahlung von unerwünschten Störsignalen über die Teilnehmer-Endgeräte
- Breitbandige Signal-Aufteilung auf TV- und Radio-Anschluss
- Integrierte Lösung ohne Aufsteckfilter, dadurch hoher Schutz der Anlage gegen nachträgliche Manipulation durch den Teilnehmer
- Richtkopplerdose für Durchschleifsysteme, Anschlussdämpfung: 10 dB
- Stabiles Druckgussgehäuse
- Mit Schraub- und Krallenbefestigung, passend für UP-Dosen mit Durchmesser 55-65 mm
- Mit fast allen Installationsprogrammen kombinierbar
- Anschlüsse: TV - IEC (Sti) | Radio - IEC (Bu) | Modem - F (Bu)

Hersteller: Kathrein

ESM 32

Produktinformationen "ESM 32"

Modem-Durchschleifdose 3fach - breitbandig - Modem: 5-1006 MHz - TV:85 - 1006 MHz - FM: 85 - 1006 MHz Anschlussdämpfung: 10 dB

Typ:	ESM 32
Bestell-Nr.:	21110010
Anschlussdämpfung Radio 5-65 MHz (Rück):	≥ 52 ³) dB
Anschlussdämpfung Radio 85-470 MHz (VHF):	10 dB
Anschlussdämpfung Radio 470-862 MHz (UHF):	10 dB
Anschlussdämpfung Radio 862-1006 MHz:	10 dB
Anschlussdämpfung TV 5-65 MHz (Rück):	≥ 52 ³) dB
Anschlussdämpfung TV 85-470 MHz (VHF):	10 dB
Anschlussdämpfung TV 470-862 MHz (UHF):	10 dB
Anschlussdämpfung TV 862-1006 MHz:	10 dB
Anschlussdämpfung Modem 5-65 MHz (Rück):	10 dB
Anschlussdämpfung Modem 85-470 MHz (VHF):	10 dB
Anschlussdämpfung Modem 470-862 MHz (UHF):	10 dB
Anschlussdämpfung Modem 862-1006 MHz:	10 dB
Durchgangsdämpfung 5-65 MHz (Rück):	3,0 dB
Durchgangsdämpfung 85-470 MHz (VHF):	3,0 dB
Durchgangsdämpfung 470-862 MHz (UHF):	3,5 dB
Durchgangsdämpfung 862-1006 MHz:	4,5 dB
Entkopplung intern ¹) 5-65 MHz:	≥ 78 dB
Entkopplung intern ¹) 87,5-862 MHz:	≥ 40 dB
Entkopplung intern ¹) 862-1006 MHz:	≥ 30 dB
Richtdämpfung ²) 5-65 MHz:	≥ 64 dB
Richtdämpfung ²) 87,5-862 MHz:	≥ 30 dB
Richtdämpfung ²) 862-1006 MHz:	≥ 25 dB
Verpackungseinheit/Gewicht:	10 (50)/1,1 St./kg

¹) Zwischen Modem- und TV-/Radio-Anschluss
²) Zwischen Ausgang und TV-/Radio-Anschluss
³) Im Frequenzbereich 5-47 MHz

KATHREIN Digital Systems GmbH
Anton-Kathrein-Straße 1–3
83022 Rosenheim, Germany
www.kathrein-ds.com
info@kathrein-ds.com

KATHREIN Digital Systems GmbH, Vertrieb
Anton-Kathrein-Straße 1–3
83022 Rosenheim, Germany
www.kathrein-ds.com/vertrieb/
info@kathrein-ds.com

Technische Beratung für den Fachhandel:
KATHREIN Digital Systems GmbH
Eiselauer Weg 13, 89081 Ulm, Germany
support@kathrein-ds.com
Telefon: +49 731 270 909 70