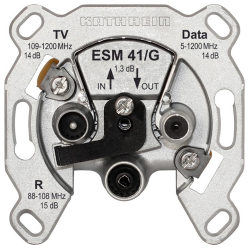
KATHREIN
Digital Systems GmbH



Artikel-Nr.: 21110054
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
- Selektive Signal-Aufteilung auf TV- und Radio-Anschluss
- Integrierte Lösung ohne Aufsteckfilter, dadurch hoher Schutz der Anlage gegen nachträgliche Manipulation durch den Teilnehmer
- 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)
- Richtkopplerdosen für Durchschleifsysteme, Anschlussdämpfung: 14 dB

Quality made in Germany

KLASSE A CLASS

Hersteller: Kathrein

ESM 41/G

Produktinformationen "ESM 41/G"

Modem-Durchschleifdose 3fach - selektiv - Modem: 5-1200MHz - TV:109-1200 MHz - FM: 87,5-108 MHz Anschlussdämpfung: 13,5-15,0 dB

Typ:	ESM 41/G
Bestell-Nr.:	21110054
Anschlussdämpfung Radio 5-65 MHz (Rück):	≥ 55 dB
Anschlussdämpfung Radio 87,5-108 MHz (FM):	15 dB
Anschlussdämpfung Radio 109-1200 MHz (VHF/UHF):	- dB
Anschlussdämpfung TV 5-65 MHz (Rück):	≥ 70 dB
Anschlussdämpfung TV 87,5-108 MHz (FM):	- dB
Anschlussdämpfung TV 109-1200 MHz (VHF/UHF):	13,5 dB
Anschlussdämpfung Modem 5-65 MHz (Rück):	13,5 dB
Anschlussdämpfung Modem 87,5-108 MHz (FM):	13,5 dB
Anschlussdämpfung Modem 109-1200 MHz (VHF/UHF):	13,5 dB
Durchgangsdämpfung:	1,3
Durchgangsdämpfung 5-65 MHz (Rück):	1,3
Entkopplung intern ¹) 5-65 MHz:	≥ 78 dB
Entkopplung intern ¹) 87,5-470 MHz:	≥ 42 dB
Entkopplung intern ¹) 470-1200 MHz:	≥ 30 dB
Verpackungseinheit/Gewicht:	10 (50)/1,1 St./kg

¹) Zwischen Modem- und TV-/Radio-Anschluss

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