

4721.01 AM/FM, DAB/DAB+

Rundfunk-Verstärker

Besonderheiten

Rundfunkverstärker für den Fahrzeug- bzw. Hausinnenbereich mit folgenden Funktionen und Eigenschaften:

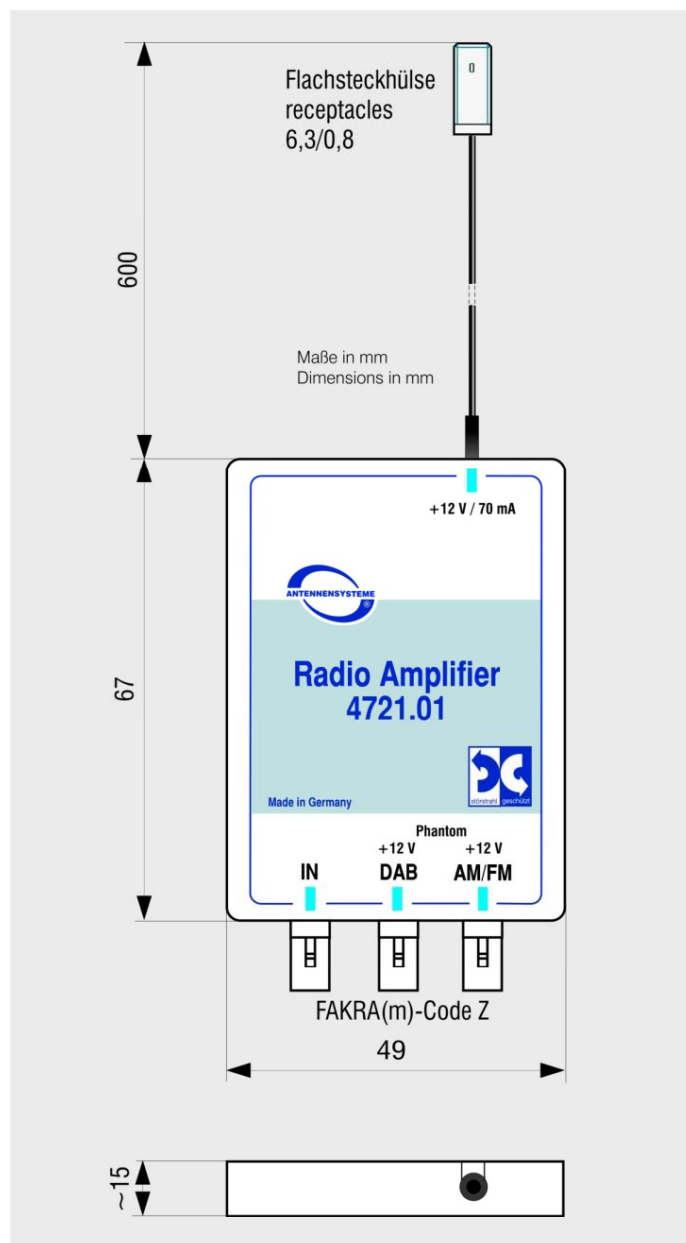
- Verbesserung der Empfangsqualität passiver Rundfunkantennen
- DRM- tauglich durch erweiterte Bandbreite im KW-Frequenzbereich
- Aufteilung AM/FM und DAB Signale
- Einfache und schnelle Befestigung

Radio-Amplifier

Specifications

FM-amplifier is designed for use inside the car or house and has the following features:

- Improves reception with passive antenna
- Qualified for DRM because of extended bandwidth
- Splitter for AM/FM band and DAB-band
- Quick and easy mounting



Frequenzbereich	Frequency Range	AM	FM	DAB, DAB+
Frequenz	Frequency	0,15 – 30 MHz	76-108 MHz	174-240 MHz
Gewinn	Gain	10 dB	13 dB	15 dB
Impedanz	Impedance	50Ω		
Anpassung	VSWR	≤ 1,5:1		
Rauschzahl	Noise figure		≤ 3,5 dB	≤ 2,0 dB
Externe Stromversorgung	External power supply	+12 V, 70 mA		
Phantom Stromversorgung	Phantom power supply	+12 V, 50 mA		+12 V, 20 mA
Steckverbinder	Connector	FAKRA(m)-Z		FAKRA(m)-Z