

2121.01 AM/FM, DAB/ DAB+, GSM 900/1800, UMTS

Kombiflex-Dachantenne

Dachantenne mit folgenden Funktionen und Eigenschaften:

- **DAB**-Empfang, aktiv und rauscharm in dem Bereich B III, L-Band passiv
- Rundfunkempfang, aktiv und rauscharm für **AM/FM**
- Mobilfunk im Bereich **GSM900/1800, UMTS**
- 12 V-Stromversorgung der Verstärker wahlweise über Innenleiter der Kabelanschlüsse oder DIN-Steckhülse
- geräuscharmer Antennenstab
- geringe Einbautiefe (15 mm)
- geringer Montageaufwand - nur eine Montagebohrung für 3 Funktionen
- austauschbar mit herkömmlichen Flex-Antennen

Besonders geeignet für:

- analogen und digitalen Rundfunk
- Mobilfunk

Ersatzstrahler: 4626.11

Combi Flex Roof Mount Antenna

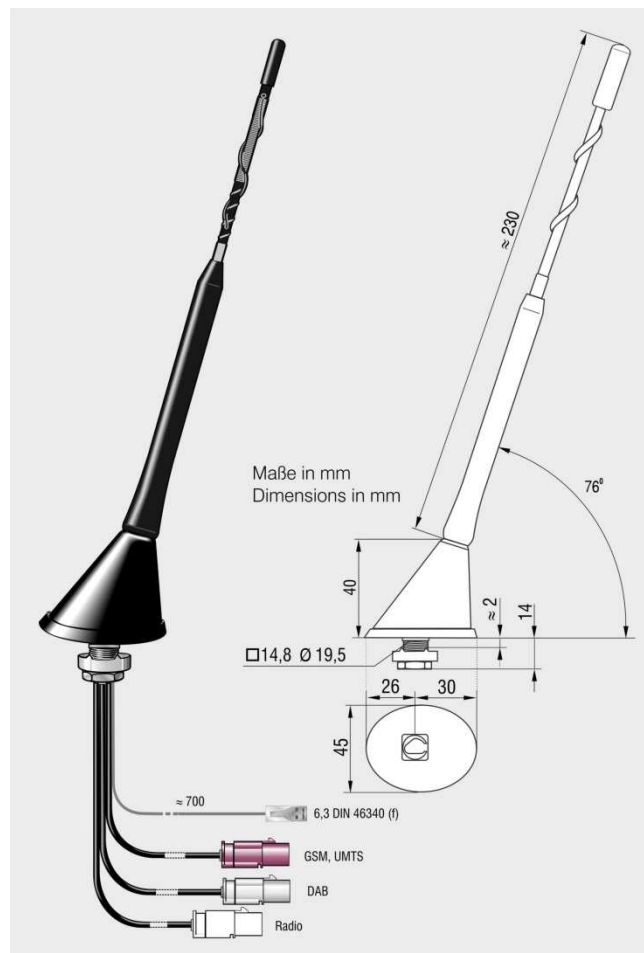
A roof mount antenna with the following functions and features:

- Active and low noise **DAB** receiving B III, L-Band passive
- Active and low noise **AM/FM** receiving
- Radio network for **GSM900/1800, UMTS**
- 12 V power supply of the amplifiers optionally via inner conductor of the cable connections or DIN receptacle
- Low wind noise antenna rod
- Small installation depth (15 mm)
- Easy fit – only one hole for 3 functions
- Compatible with conventional flex antennas

Used for:

- Analogue and digital broadcast
- Cellular networks

Spare rod: 4626.11



Frequenzbereich	Frequency Range	AM/FM	DAB+ BIII/L-Band	GSM 900/1800	UMTS
Frequenz	Frequency	0,15-16 MHz/ 87,5-108 MHz	174-240 MHz/ 1452-1492 MHz	890-960 MHz/ 1710-1880 MHz	1900-2170 MHz
Impedanz	Impedance	50 Ω			
Gewinn	Gain		10 dBi/2 dBi	2 dBi	
Anpassung	VSWR	≤ 2,5 : 1	≤ 2,0 : 1	≤ 2,0 : 1	≤ 3,0 : 1
Max. Leistung	Max. Power			4 W	
Verstärkung	Amplification	6 dB/14 dB	10 dB/0 dB		
Rauschmaß	Noise Figure	3,5 dB typ.	2,0 dB typ.		
Stromversorgung	Power Supply	+ 12 V, 25 mA			
Kabel RG 174	Cable RG 174	145 mm	180 mm	180 mm	
Steckverbinder	Connector	FAKRA(m)-B	FAKRA(m)-G	FAKRA(m)-D	