



**GPS-Antenne für Ortung und Navigation**  
**GPS antenna for position finding and navigation**

Artikelbezeichnung  
Type No.

**AG 13**

Bestell-Nr.  
Order No.

11373 - 5

**Technische Daten**  
**Technical Data**



AG 13

**NEU**

Antenne Antenna			Keramikpatch Ceramic patch
Frequenzbereich Frequency range	GPS		1575,42 MHz
Elektrische Eigenschaften Electrical characteristics	Rückflußdämpfung Return loss		> 10 dB
	Gewinn bezogen auf dBic-Strahler Gain referred to dBic radiator		4,5 dBic
	Verstärkung Amplification		> 28 dB
	Rauschzahl Noise factor		< 1,8 dB
	Betriebsspannung Operating voltage		3,5 - 5 VDC
	Stromaufnahme Current consumption		18 mA
	Phantomspannung Remote feed voltage		ja yes
	Ausgangsimpedanz Output impedance		50 Ohm
<b>Abmessungen</b> <b>Dimensions</b>	Maße (B x T x H) Dimensions (W x L x H)		42 x 42 x 14 mm
<b>Anschluß</b> <b>Connection</b>	GPS	Kabel (RG 174) Cable	5000 mm
		Anschluß Connector	SMA-Stecker SMA-male
<b>Verkaufseinheit</b> <b>Sales unit</b>			1 / 10

- Montage mit Klettverbindung im Innenraum oder durch Magnethaftung auf Blechkarosserie
- Rauscharmer GPS-Verstärker
- Störfest gegenüber Mobilfunksignalen
- Interne Stromstabilisierung
- Formschönes Design
- Sehr kleine Abmessungen
- Kompatibel zu allen gängigen Systemen
  
- Velcro fastening inside the vehicle or magnet mounting on metal bodywork
- Low-noise GPS amplifier
- Resistant to interference from mobile telephone signals
- Internally stabilised power supply
- Pleasant design
- Very small size
- Compatible with all common systems