

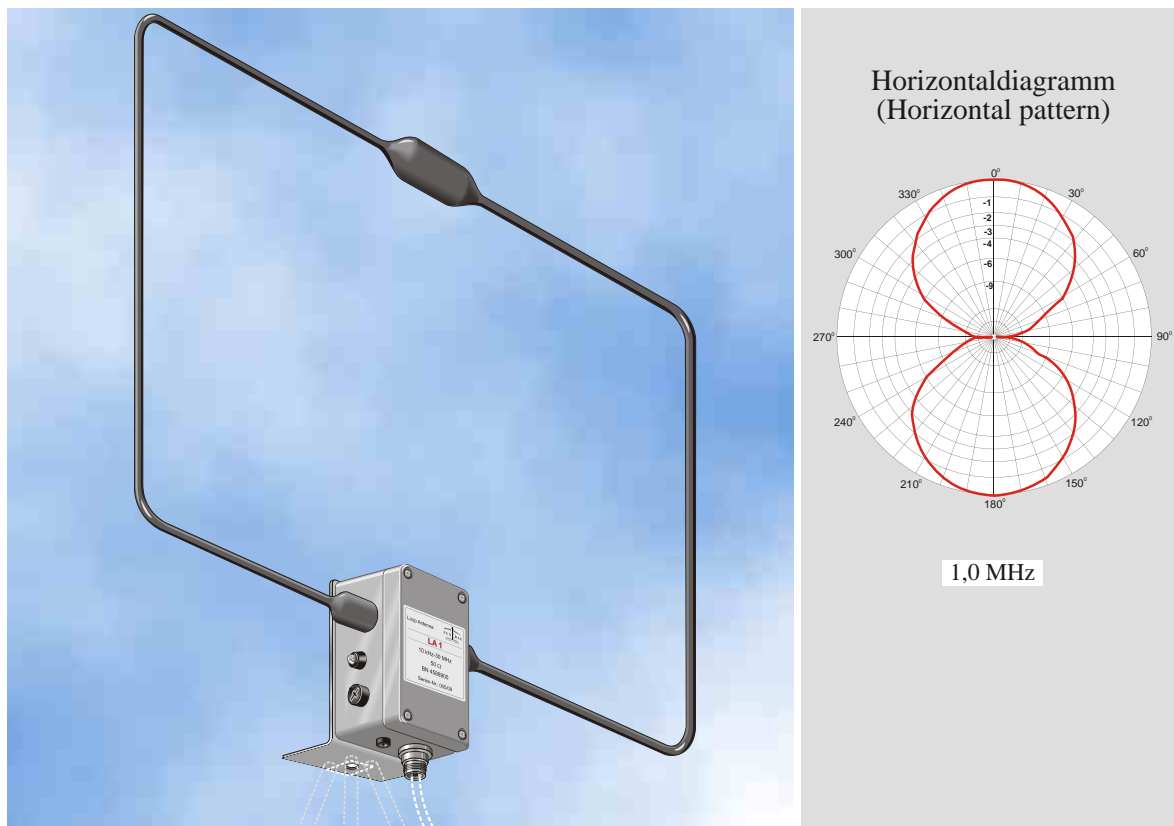
Datenblatt (Data sheet)

LA 1

Loop-Antenne (Loop antenna) für (for) 10 kHz-30 MHz

Bestellnummer (Order No.): 4588900

Stand (Updated): **11/2009**



Frequenzbereich (Frequency range):	10 kHz-30 MHz
Impedanz (Impedance):	50
Polarisation (Polarisation):	vertikal (vertical)
Verstärkung (Amplification):	25 dB [frequenzabhängig (Frequency-dependent)]
Intermodulationsabstand 3. Ordnung*: (Intermodulation spacing 3. order)	30 dB
Speisespannungsbereich (Voltage supply range):	12 V ... 24 V DC
Stromaufnahme (Current consumption):	150 mA
Breite/Höhe/Tiefe (Width/Height/Depth):	610 x 520 x 100 mm
Gewicht (Weight):	1,0 kg
HF-Anschluss (HF connector):	N (f)
Gleichspannungsanschluss (DC connector):	Netzgerätebuchse (Power supply socket) 5,7/2,0
Material:	Aluminium, UV-beständiger Kunststoff, Halterung aus Edelstahl (Aluminium, UV resistant plastic, bracket of stainless steel)
Besonderheiten (Features):	- mittels Haltewinkel auf handelsüblichen Stativen montierbar - 300 mA-Sicherung gegen hohe Ströme im Stör-/Fehlerfall - LED-Betriebsanzeige (- Mountable at standard stands by bracket - In incidents/faults 300 mA fuse against high currents - LED operation display)
Lieferumfang (Shipment):	- Steckernetzteil 230 V/50 Hz auf 12 V= - Aktivantenne - montierter Edelstahl-Haltewinkel (- Wall power supply 230 V/50 Hz to 12 V= - Active antenna - Mounted stainless steel bracket)
* gemessen bei (Measured at): $f_1=900$ kHz; $f_2=954$ kHz; $H=2,65$ mA/m ($\cong 1$ V/m)	

Änderungen vorbehalten (Subject to change without notice)