

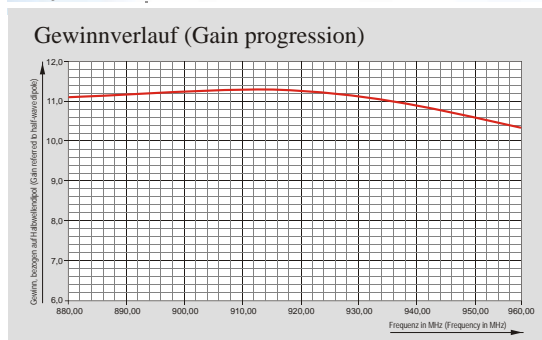
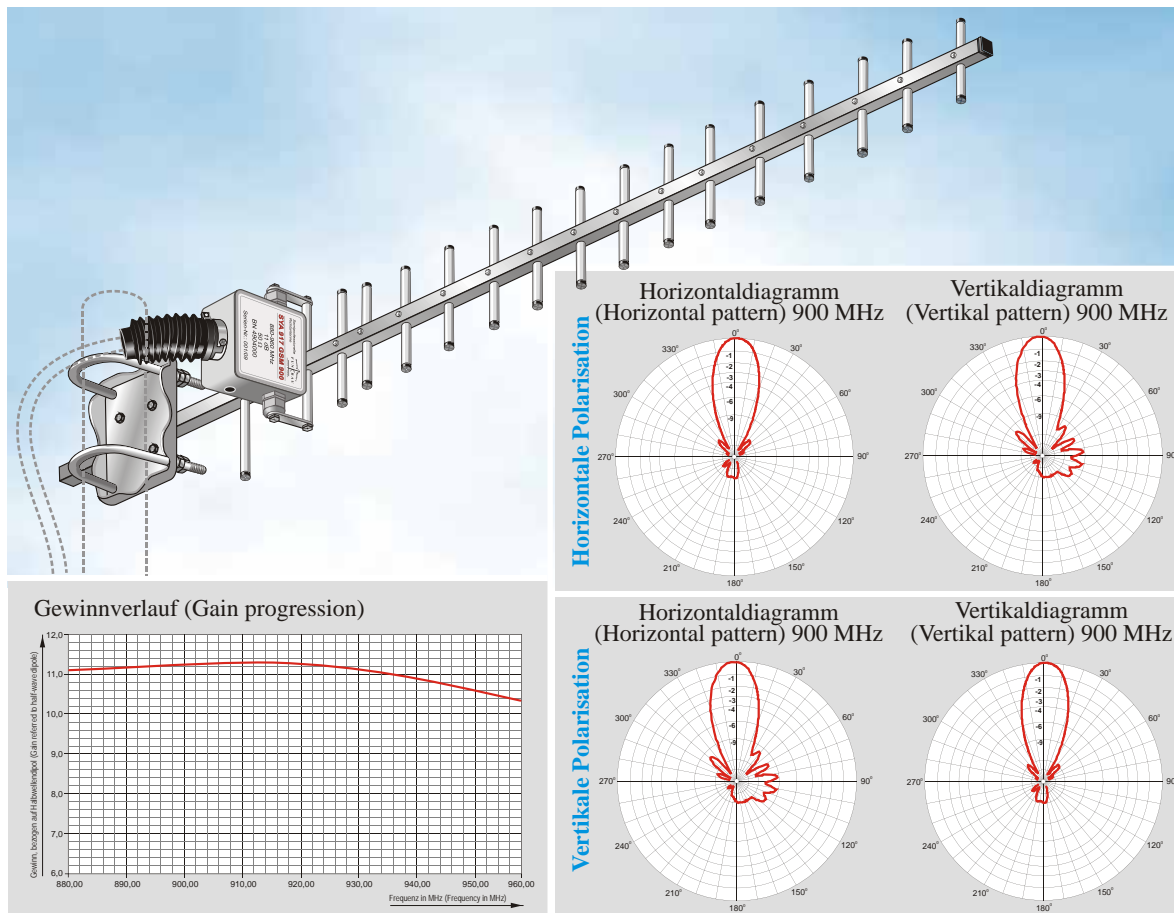
Datenblatt (Data sheet)

SYA 917 GSM 900

Semiprofessionelle GSM-Antenne (Semiprofessional antenna GSM)

Bestellnummer (Order No.): 4904000

Stand (Updated): **09/2013**



Frequenzbereich (Frequency range):	880 MHz-960 MHz
Impedanz (Impedance):	50
Polarisation (Polarisation):	vertikal [horizontale Polarisation durch Umstecken der Mastschelle (Horizontale polarisation trough reversible mast clamp)]
Gewinn (Gain)*:	11 dB
VSWR:	1,3
Maximale Belastbarkeit (Max. power):	100 W
Windlast (Wind load) bei (at) 165 km/h/200 km/h :	80 N/121 N
Max. Windangriffsfläche (Max. exposed area):	0,051 m ²
Gewicht ca. (Weight approx.):	1,7 kg
Länge/Breite/Höhe (Length/Width/Height):	vert.:1,18 m/0,30 m/0,21 m hor.: 1,18 m/0,21 m/0,30 m
Abstand letztes Element bis Mitte Mastschelle: (Spacing between last element to center of mast clamp):	0,125 m
Anschluss (Connector)**:	N-Kuppler mit Wetterschutz (N female with weather protection)
Montage (Mounting):	Mastschelle für (for) 45 bis (to) 60 mm Ø, auf Anfrage (On request): 80 mm
Material:	Antenne aus Aluminium, Mastschelle aus feuerverzinktem Stahl, Verbindungselemente aus Edelstahl (Antenna of aluminium, mast clamp of hot galvanized steel, element supports of stainless steel)
Blitzschutz (Lightning protection):	Alle Metallteile liegen an Masse (All metal parts are connect with earth) (DIN VDE 0855)

*) Mittelwert, bezogen auf einen Halbwellendipol (Average, referred to half wave dipole)

**) andere Anschlüsse auf Anfrage (Other connectors on request)

Änderungen vorbehalten (Subject to change without notice)

FUNKBAU FUNKBAU FUNKBAU FUNKBAU FUNKBAU

Henning Marter **FUNKBAU**
Professor-Herrmann-Klare-Straße 6
07407 Rudolstadt

Tel.: +49(0)3672/478-120
Fax: +49(0)3672/478-125
Mobil: 0160 44 44 509
E-Mail: info@funkbau.de
Internet: <http://www.funkbau.de>

Bankverbindung: Kreissparkasse Saalfeld-Rudolstadt
IBAN: DE95 8305 0303 0001 1210 49
BIC: HELADEFISAR
Einzelunternehmer: Henning Marter
Ust-IdNr.: DE259362635
Steuer-Nr.: 165/247/08497