

## Datenblatt / Datasheet

# Monopol $\lambda/4$ -Antenne Monopol $\lambda/4$ Antenna

## MCA 1890 STAT

Erz-Nr. / Ord. code

## 602 341-001

### CELLULAR

- Aussenantenne für stationäre Wandmontage
- Outdoor antenna for fix wall mounting



Änderungen vorbehalten / Subject to alterations

### Technische Daten / Technical data

Abmessungen / Dimensions (H x L x B/W x Ø)	370 mm x 155 mm x 36 mm x 16 mm	
Material Gehäuse / Housing material	ABS	
Material Halter / Bracket material	Edelstahl gebürstet / brushed stainless steel	
Montagezubehör / Mounting requirements	2 x (8 x 1.1/4" Screws)	
Gewicht / Weight	420 g	
Temperaturbereich / Temperature range	-40° C - + 80° C	
Schutzklasse / Protection class	IP66 (acc. IEC 60529)	
<b>CELLULAR</b>		
Frequenzbereich / Frequency range	GSM 850 (AMPS):	824 - 894 MHz
	GSM 900:	880 - 960 MHz
	GSM 1800:	1710 - 1880 MHz
	GSM 1900:	1850 - 1990 MHz
	UMTS:	1920 - 2170 MHz
Impedanz / Impedance	50 Ohm	
Gewinn / Gain	0 dB*	
Anpassung / Return loss (VSWR)	< 1,5	
Leistung max. / Power max.	max.	10 W
Polarisation / Polarization	vertikal / vertical	
Kabeltyp / Cable type	RG 58	
Kabellänge / Cable length	4950 +100 mm	
Anschluss / Connector	FME female	

\* gemessen gegenüber lambda/4 monopole / referenced to a lambda/4 monopole

## MCA 1890 STAT

Erz-Nr. / Ord. code

# 602 341-001

Änderungen vorbehalten / *Subject to alterations*

### Technische Zeichnungen *Technical drawings*

---

