

Datenblatt / Datasheet

Innen-Klebe-Antenne Patch Antenna

MCA 1890 STRIPE

Erz-Nr. / Ord. code

602 335 - 001
- 002
- 004
- 005



CELLULAR

- Einfache Montage durch Kleben auf die Windschutzscheibe
- Keine Störung der Fahrzeugoptik
- *Easy interior windscreen mounting, self-adhesive*
- *Doesn't interfere the car design*

Änderungen vorbehalten / *Subject to alterations*

Technische Daten / Technical data

Abmessungen / <i>Dimensions</i>	12 x 130 mm / 0,5 x 5.2 in.	
Gewicht / <i>Weight</i>	50 g	
Temperaturbereich / <i>Temperature range</i>	-40° C - + 80° C	
Schutzklasse / <i>Protection class</i>	IP50 (acc. IEC 60529)	
CELLULAR		
Frequenzbereich / <i>Frequency range</i>	AMPS:	824 - 894 MHz
	GSM 900:	880 - 960 MHz
	GSM 1800:	1710 - 1880 MHz
	GSM 1900:	1850 - 1990 MHz
	UMTS:	1920 - 2170 MHz
Impedanz / <i>Impedance</i>	50 Ohm	
Gewinn / <i>Gain</i>	2,1 dBi*	
Belastbarkeit / <i>Load capacity</i>	max.	10 W gepulst, <i>pulsed acc. GSM standard</i>
Kabeltyp / <i>Cable type</i>	RG 174	
Kabellänge / <i>Cable length</i>	-001/-002/-004:	2500 +100 mm / 98 +4 in.
	-005:	4570 +100 mm / 179.9 +4 in.
Anschluss / <i>Connector</i>	-001/-002:	FME female
	-004/-005:	FAKRA female, Code D, bordeaux

* dBi: gemessen gegenüber Isotropen-Strahler / *referenced to an isotropic radiator*

MCA 18 90 STRIPE

Erz-Nr. / Ord. code

602 335-001

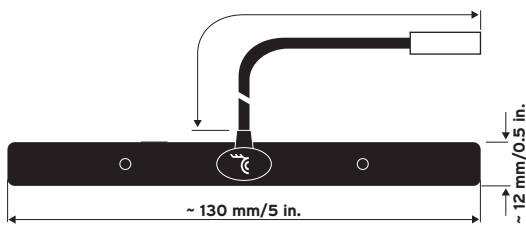
-002

-004

-005

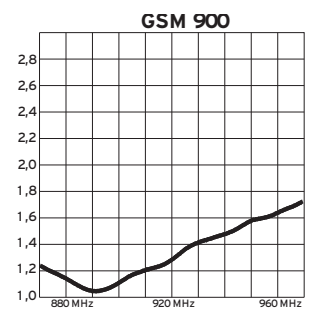
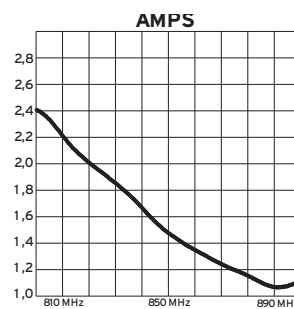
Änderungen vorbehalten / Subject to alterations

Technische Zeichnungen Technical drawings



Antennendiagramme Antenna diagrams

Typisches VSWR / Typical VSWR



Montage / Installation

