



เสาอากาศ CARANT AGY12

UMTS high gain directional antenna



Carant

MECHANICAL DATA

Radome material	ABS
Mounting base	Aluminium alloy
Color	White / Grey
Antenna dimensions	347 x 132 x 75 mm
Antenna weight	315 g.
Maximum wind speed	45 m/s
Ambient temperature	-40°C - +70°C
Ambient humidity	max 98%

เสาอากาศ AGY12 เป็นเสาอากาศ Gain สูงแบบทิศทางเดียว ที่ถูกออกแบบมาเพื่อเพิ่ม Broadband directional RF radiation ให้กับเครือข่ายไร้สายประจำที่ต่างๆ รวมถึงระบบ UMTF ด้วย ตัวเสามีขนาดกะทัดรัด น้ำหนักเบา ง่ายต่อการติดตั้ง ไม่ว่าจะติดบนผนังหรือ บนเสากระโดงเรือ

ELECTRICAL DATA

Antenna type	Yagi
Frequency Range	1.92 – 2.17 GHz
Gain	8.5 dBd or 10.5 dBi
Impedance	50 ohm
VSWR	< 1.5:1
Front/back ratio	> 20 dB
Maximum power	25 W
Polarization	Vertical
Connector type	FME male



37 - PhoneLine
Air Interface

68 ถนนสิรินธร แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

68 SIRINDHORN ROAD, BANG PHLAT SUB-DISTRICT, BANG PHLAT DISTRICT, BANGKOK 10700 THAILAND

E-mail: support@pos-telecom.co.th Website: www.pos-telecom.co.th

TEL: (+662) 435-1883-5 FAX: (+662) 435-1886-7