



## เสาอากาศ CARANT AGY10

*Directional antenna, encapsulated in radome*



**Carant**



33 - PhoneLine  
Air Interface

เสาอากาศ AGY10 เหมาะสำหรับใช้ติดตั้งทั้งภายใน และ ภายนอกอาคาร โดยภายนอกจะครอบด้วย Radome ซึ่งทำ ด้วยไฟเบอร์กลาส เพื่อให้คลื่นสามารถทะลุผ่านไปได้ เป็น แบบ DC grounded เหมือนกับเสาอากาศยี่ห้อ ของ CARANT ตัวอื่นๆ

### ELECTRICAL DATA

Frequency Range	1710 - 1990 MHz
Gain	8 dBd or 10 dBi
Impedance	50 ohm
VSWR	< 1.6:1
Front/back ratio	> 20 dB
Polarization	Vertical
Connector type	FME male

### 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%

### SHIPPING DATA

Package weight	470 g.
Package dimensions	340 x 150 x 80 mm

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](mailto:support@pos-telecom.co.th) Website: [www.pos-telecom.co.th](http://www.pos-telecom.co.th)

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