

ESY DA120



مشخصات فنی

محصول ESY DA120 یک آنتن خود تنظیم ماهواره ای با دیش ۱.۲ متری است که بر روی سقف خودرو نصب شده و توانایی ارتباط با هر نوع ماهواره ارتباطی را دارد. این دستگاه قادر است تا بدون نیاز به ارتباط با رایانه و فقط با استفاده از کنترلر با ماهواره ارتباط را برقرار نماید.

ویژگی ها

- دیش ۱.۲ متری کامپوزیتی با کیفیت سطح بالا
- ۳ محور حرکتی آزیموث، الیوشن و پولاریزیشن
- دارای کنترلر دستی برای استفاده کاربر
- یافتن ماهواره با فشردن تنها یک کلید در کمتر از ۲ دقیقه
- رابط کاربری آسان
- دارای سنسور شیب به منظور جبران ناترازی محل توقف خودرو تا ۱۵ درجه انحراف
- ارتفاع پارک پائین محصول به منظور حفظ ایروودینامیک خودرو



اگر شما در باند Ku نیاز به خدمات اینترنت ماهواره ای دارید، این محصول میتواند ارتباط پایدار و مطمئنی را در هر لحظه برای شما برقرار کند. از کاربردهای این محصول میتوان به صنایع اکتشافات نفت، گاز و معادن، صنایع نظامی، مدیریت بحران، اس ان جی، پزشکی از راه دور، آموزش از راه دور و ... اشاره کرد.

+0098 912 00 89 894 | +0098 21 44 78 44 25

www.esytech.ir

بهار ۱۴۰۲

آخرین تغییرات مشخصات دستگاه

ESY DA120



مشخصات فنی

ویژگی های مکانیکی

1.2 متری جنس کامپوزیت	آنتن
	محور های حرکتی
$\pm 240^\circ$	آزیموت
0 – 130°	الویشن
$\pm 90^\circ$	پلاریزیشن
	سرعت حرکت محور ها
10 ° /S	آزیموت
5° /S	الویشن
10 ° /S	پلاریزیشن

ویژگی های مخابراتی

ارسال	دریافت	
13.75-14.50	10.95-12.75	فرکانس کاری (GHz)
43.3dBi@14.25	41.8dBi@11.95	بهره میانه باند (+/-0.2dBi)
43 dBW		حداقل توان تابشی موثر (E.I.R.P)
Low band 9.75-10.000		LNB
High band 10.600-11.300		
8 W (additional option available)		BUC
RG6		کابل مخابراتی
2 min		زمان یافتن ماهواره
Linear, Cross & Co-pol		پلاریزیشن

مشخصات کلی

L 160 cm	ابعاد
B 60 cm	
H 40cm	
70 kg	وزن
-25 ° ~ 55 °	دمای عملکرد
-40 ° ~ 65 °	دمای استقامت
82 km/h (50 mph)	سرعت باد
GPS Antenna	سنسورها
Compass $\pm 0.8^\circ$	
Tilt sensor $\pm 0.1^\circ$	
Internal GNSS (GPS / Glonass / Galileo / Beidou / QZSS)	موقعیت یاب
220 V AC	برق مصرفی
200 W	توان مصرفی

کنترلر

4.5*9*23 cm	ابعاد کنترلر
200 g	وزن کنترلر
Rs232	پروتکل ارتباطی
OLED	مشخصات نمایشگر
-25 ° ~ 55 °	دمایی عملکرد
-40 ° ~ 65 °	دمای استقامت