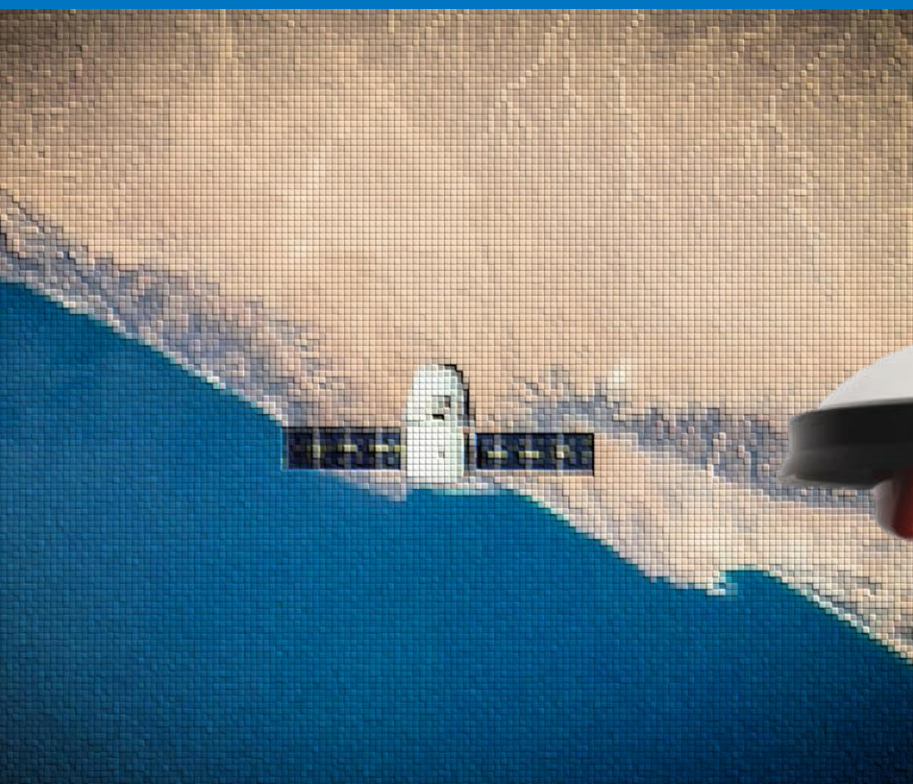


ENABLER QZSS L6対応アンテナ

すべてのGNSS周波数に対応した高精度GNSSアンテナ



型番: Verostar VSP6037L

準天頂衛星のcm級測位サービスに対応したTallysman社の高精度アンテナ。CLAS対応受信機と使用することで、cm級測位サービスが利用できます。

基準局を必要としないcm測位技術のQZS CLAS方式に対応

世界に類をみない準天頂衛星の独自サービスに対応した画期的なGNSSアンテナ。CLAS対応受信機と使用することで、基準局が設置できない環境においてもcm~10cmの位置計測をします。

Tallysman社製の特許技術（Verostar）による高品質の受信パフォーマンス

- ・安定した位相中心パラメータ（PCV：±2mm）
- ・マルチパス除去性能を向上させる優れた軸比
- ・S/N比に貢献する高い放射効率
- ・低仰角での信号品質の維持

特徴

- CLAS方式、RTK方式に対応
- 全GNSS周波数に対応
- 高いゲイン、マルチパス軽減
- 軽量、コンパクトであり、堅牢なデザイン

製品に関する外観、仕様は、改良のため予告なく変更する事が有りますのであらかじめご了承下さい。

上記製品に関するお問い合わせは下記まで

ENABLER

〒105-6029 東京都港区虎ノ門4-3-1 城山トラストタワー29F
TEL. 03-6670-5050 FAX. 03-6670-5049

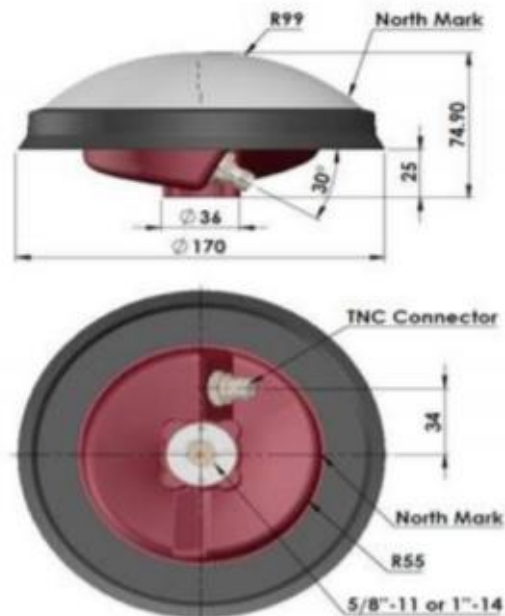
ホームページアドレス

<http://www.enabler.co.jp>

すべてのGNSS周波数に対応した高精度GNSSアンテナ

製品名	VSP6037L	
信号	GPS L1	○
	GPS L2/L2C	○
	GPS L5	○
	GLONASS L1	○
	GLONASS L2	○
	GLONASS L3	○
	Galileo E1	○
	Galileo E2	○
	Galileo E5	○
	Galileo E6	○
	QZSS L1	○
	QZSS L2	○
	QZSS L5	○
	QZSS E6/L6	○
	BeiDou B1	○
	BeiDou B2	○
	BeiDou B3	○
	SBAS L1	○
	SBAS L5	○
	L-Band	○
周波数	1164 - 1300 MHz 1539 - 1610 MHz	
アンテナ利得 (LNA含む)	37 dB	
NF (ノイズ・フィギュア)	1.6 typ (25 ° Cの時)	
軸比 (天頂方向)	1 dB 以下	
インピーダンス	50 Ω	
重畳電圧	3.0~16.0 Vdc 50mA (typ)	
アンテナタイプ	クロスダイポール	
VSWR	<1.5:1 typ 1.8:1 max	
コネクタ	TNCメス	
使用温度範囲	- 45 ° C ~ + 85 ° C	
外形寸法	170mm D x 74.9mm H	
重量 (g)	500g	

概観



製品に関する外観、仕様は、改良のため予告なく変更する事が有りますのであらかじめご了承下さい。

上記製品に関するお問い合わせは下記まで

ENABLER

〒105-6029 東京都港区虎ノ門4-3-1 城山トラストタワー29F
TEL. 03-6670-5050 FAX. 03-6670-5049

ホームページアドレス

<http://www.enabler.co.jp>