

ELF 900/1800-TNC

Antenne bi-bande dipôle 1/2 λ , pour équipement portable dans les bandes des 900 et 1800 MHz



DESCRIPTION:

- ★ Antenne dipôle flexible élevée intégrée dans une protection flexible de plastique robuste.
- ★ Fouet élevé dipôle 1/2 λ , indépendant du plan de sol.
- ★ Gain élevé et couplage efficace du portable grâce au design demi-onde.
- ★ Gain 5 dB (typ.) comparé à une antenne 1/4 λ sur le même équipement.
- ★ Design élégant, style "High Tech", fabriquée avec des matériaux de la plus haute qualité.
- ★ Fournie avec connecteur TNC mâle.

EGSM 900/1800

SPECIFICATIONS:

ELECTRIQUES	
MODELE	ELF 900/1800-TNC
TYPE D'ANTENNE	Antenne bi-bande 1/2 λ pour équipement portable
FREQUENCE	880-960 MHz (EGSM/NMT-900) et 1710-1880 MHz (DCS-1800/PCN)
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale
GAIN	5 dB (comparé à une antenne 1/4 λ sur le même équipement)
LARGEUR DE BDE	900 MHz: ≥ 65 MHz @ ROS $\leq 2,0$ (typ.) 1800 MHz: ≥ 150 MHz @ ROS $\leq 2,3$ (typ.)
ROS	< 1,5 @ la fréq. de résonance à 900 MHz < 1,1 @ la fréq. de résonance à 1800 MHz
PUISSANCE MAX.	25 Watts
MECANIQUES	
MATERIAUX	Caoutchouc thermoplastique Laiton
COULEUR	Noire
HAUTEUR TOTALE	Environ 210 mm
POIDS	Environ 40 g
CONNECTEUR	TNC (mâle)

