



Hornantennen von A-Info

Hornstrahler haben eine gute Richtcharakteristik, die von den unterschiedlichen Bauformen abhängen. Je länger die geometrischen Abmessungen des Hornstrahlers sind, desto bessere Richtcharakteristiken und folglich höhere Gewinne sind erreichbar.

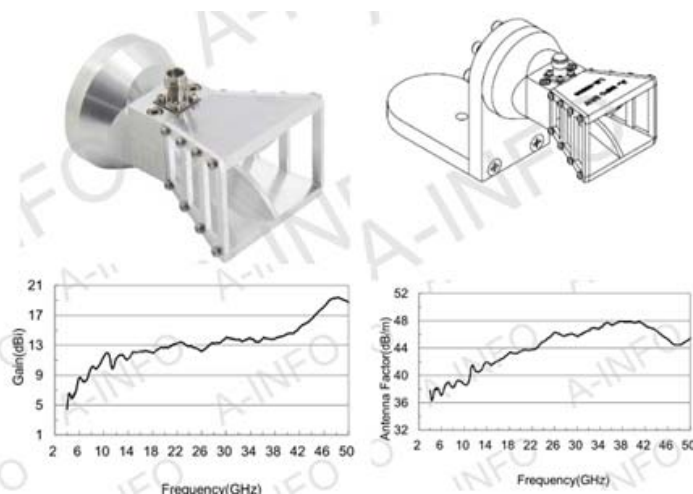
Die LB-Serie von A-INFO deckt einen Frequenzbereich von 100 MHz bis 67 GHz ab. Diese Hörner sind ideal für EMI-Tests, Peilung, Überwachung, Antennenverstärkung und andere Anwendungen. Die Horn-Antennen der LB-Serie haben eine hohe Verstärkung, Oktavbandbreiten, ein geringes VSWR, sind klein, leicht und haben einen unschlagbar geringen Preis.

Die aus Aluminium gefertigte, linear polarisierte Breitbandhornantenne LB-45500 hat einen Frequenzbereich von 4,5 GHz - 50 GHz mit einer Kreuzpolarisation von 35 dB.

Mit 2.4mm Anschluss, einer Leistung von 10 W und einem VSWR von 1.5:1 ist dieses Modell eine neue Errungenschaft im Portfolio von A-Info.

A-Info liefert Hornantennen in diversen Bauformen wie zum Beispiel Dual polarisierte-, OMT- oder Linsen-Hornantennen bis 220 GHz.

Für weitere Details, sowie kommerzielle Informationen steht das EMCO Team gern zur Verfügung.



EMCO Elektronik GmbH
Bunsenstraße 5
82152 Planegg
Tel.: 089 89 55 65-0
Fax.: 089 89 59 0376
Email: info@emco-elektronik.de
WEB: www.emco-elektronik.de