

Antennes de Champ Proche : La Clé des Tests RF Stables et Fiables

L'Avantage du Champ Proche : Stabilité et Fiabilité Garanties



Sensibilité à l'environnement :
Elevée : la proximité d'objets perturbe la mesure.

Stabilité de la mesure :
Faible : sensible aux vibrations et déplacements.

Bruit et réflexions :
Risque élevé de capter des parasites et de créer des réflexions.



Une conception insensible à l'environnement.

Fonctionne de manière fiable à proximité d'autres objets, même métalliques, sans être perturbée.



Stabilité de mesure exceptionnelle.

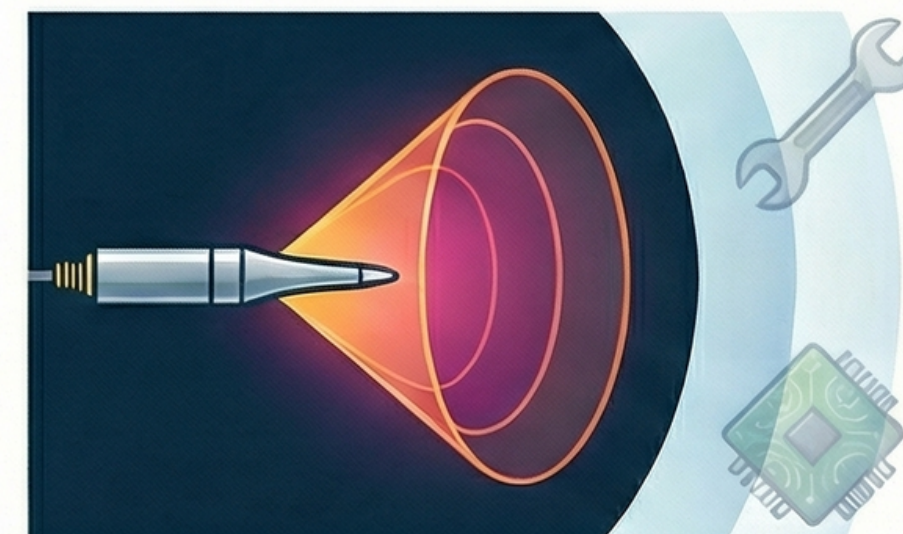
Les vibrations ou les déplacements n'affectent pas la mesure, assurant une grande répétabilité.



Aucun recalibrage, gain de temps.

Aucun recalibrage n'est nécessaire après l'installation, ce qui évite les arrêts de production.

ANTENNE DE CHAMP PROCHE (ACP)



Sensibilité à l'environnement :
Faible : insensible à l'environnement proche.

Stabilité de la mesure :
Haute : mesures stables et répétables.

Bruit et réflexions :
Risque réduit grâce à une portée très courte.

Notre Gamme d'Antennes pour Chaque Application

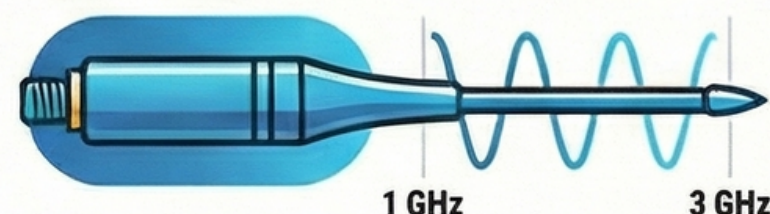
 Intégration facile et rapide. Tous les modèles utilisent une connexion SMA standard pour une compatibilité maximale. 

ACP LF



Plage de Fréquence: 300 MHz – 2 GHz.
Applications Idéales: Tests pour GSM, 433 MHz, 868 MHz.

ACP 1.3



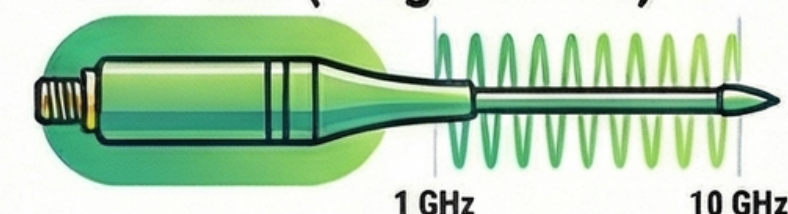
Plage de Fréquence: 1 GHz – 3 GHz.
Applications Idéales: Tests pour GNSS, Wi-Fi 2.4 GHz.

ACP Wi-Fi



Plage de Fréquence: 2,2 GHz – 2,6 GHz.
Applications Idéales: Tests optimisés pour Wi-Fi, Bluetooth, Zigbee, IoT.

ACP WB (Large Bande)



Plage de Fréquence: 1 GHz – 10 GHz.
Applications Idéales: Tests polyvalents incluant Wi-Fi 2.4/5.5, UWB.



Antenne RF de champ proche

Antenne de champ proche fiables pour vos tests RF

Une antenne de champ proche est conçue pour fonctionner efficacement à proximité immédiate d'autres objets ou dans des environnements confinés, sans être perturbée par son entourage. Cela permet de l'installer très près du dispositif à tester, garantissant ainsi des mesures précises, un couplage faible et une grande stabilité.

Contrairement aux antennes traditionnelles, dites de champ libre, elle n'est pas accordée sur une ou plusieurs fréquences spécifiques, ce qui la rend insensible aux perturbations causées par la proximité d'objets, même métalliques.

 [Documentation](#)

 [Sélection en ligne](#)

Notre Gamme de Antenne RF (ACP)



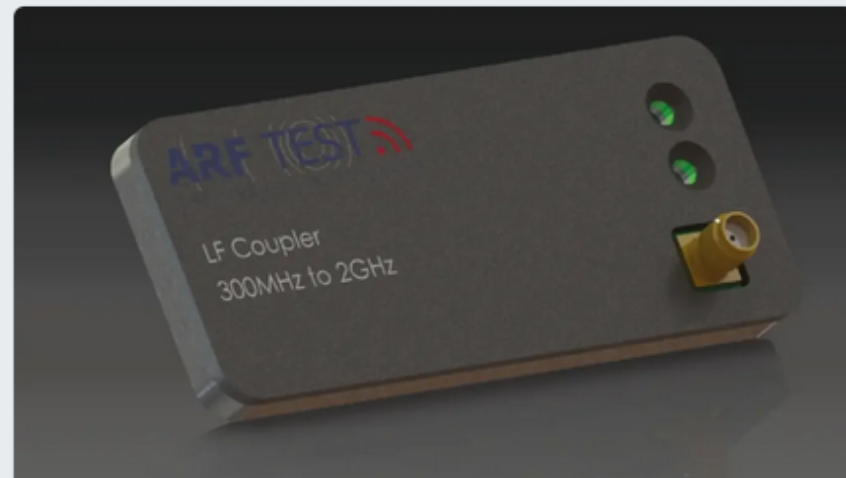
Antenne ACP 1.3

Antenne de champ proche de 1 GHz à 3 GHz

- Mesures à haute stabilité
- Connexion SMA standard, intégration facile
-

Sélection en Ligne →

Plus d'infos →



Antenne ACP LF

Antenne de Champ Proche bande moyenne 300 MHz à 2 GHz

- Mesures à haute stabilité
- Connexion SMA standard, intégration facile
-

Sélection en Ligne →

Plus d'infos →



Antenne ACP WB

Antenne de Champ Proche RF Large Bande (1 GHz à 10 GHz)

- Large bande passante de 1 GHz à 10 GHz
- Mesures à haute stabilité
- Connexion SMA standard, intégration facile

Sélection en Ligne →

Plus d'infos →



Antenne ACP Wi-Fi (2,4 GHz)

Antenne de Champ Proche RF

- Mesures à haute stabilité
- Connexion SMA standard, intégration facile
- Étalonnage unique et grande durabilité

Sélection en Ligne →

Plus d'infos →



ACP 1.3

Antenne de champ proche de 1 GHz à 3 GHz

- Mesures à haute stabilité
- Connexion SMA standard, intégration facile
- Étalonnage unique et grande durabilité

Description ▾

Caractéristiques Techniques ▾

Performances en Gain (S21) ▾

📅 Demander un rendez-vous

📄 Documentation

☰ Sélection en Ligne

Nos coordonnées

📍 COTELEC FRANCE

1 Rue de Terre Neuve
Miniparc du Verger / BAT-H / RDC
91940 LES ULIS - France

☎ +33 (0)1 69 28 05 06

🖨 +33 (0)1 69 28 63 96

✉ sales@cotelec.fr

📍 COTELEC MBS- Maroc et Tunisie

Bureau 9, LOT 6 ZONE FRANCHE
d'exportation BOUKHALEF
90000 Tanger - MAROC

☎ +212 634-789830

✉ khalil.ayadi@cotelec-mbs.com



MyMaps COTELEC ★

ℹ Cette carte a été créée avec Google My Maps. Créez la vôtre.

