

## FDC102 Field detector



Toutes installations  
et systèmes sans  
contact nécessitent  
un outil pour  
mesurer la  
performance de la  
fréquence radio.

Le **FDC102** est l'outil parfait pour évaluer la puissance du champ radiofréquence à 13,56 MHz, en condition de charge. Son format carte puce convient à l'utilisation sur site. Il peut également être utilisé par un client / intégrateur pour facilement qualifier un lecteur.

## SPECIFICATIONS PRODUIT

### Spécifications

Indicateur 12 LED couleur

Réglages de < 1 A/m à > 7.5 A/m

Mesure de l'ISO utilisé (LED vertes de 1.5 à 7.5 A/m)

Mesures RF plus strictes que les ISO10373-6/7 pour une quotation plus proche des cartes

Alimentation par champ RF du lecteur (pas de batterie interne)

Dimensions : 85.6 mm x 54 mm (ISO 7810-ID1)

Epaisseur 2.6 mm

Poids 8g

Température d'utilisation -5°C to +55°C

### RF

Indicateur de puissance d'émission RF à 13.56 MHz

Charge équivalente à une carte sans contact à micro-processeur, accordée à 13.56 MHz

## UTILISATION

Le FDC102 est idéal pour l'installation et la maintenance de systèmes sans contact ainsi que pour le développement, le test, le réglage et l'évaluation des lecteurs.

Ce produit est recommandé pour toutes les applications ISO 14443



## APPLICATIONS

-  Transport public
-  Fidélité
-  Contrôle d'accès logique
-  Point de vente
-  Identité
-  Bancaire

