

RFID-Blocker-Card

Plastikkarten mit RFID-Störsender 13,56 MHz

Was ist ein RFID-Blocker?

Sobald ein RFID-Lesegerät in die Reichweite Ihrer mit einer Antenne und einem Chip ausgestatteten RFID-Karte gelangt, wird vom Lesegerät ein elektromagnetisches Feld aufgebaut. Der Chip Ihrer Karte nutzt die Energie des Lesegerätes, eine Kommunikation startet und gespeicherte Daten können vom Chip ausgelesen werden.

Ein RFID-Blocker unterbindet das ungewollte Auslesen dieser Daten!

Wie funktioniert eine Plastikkarte mit Störsender?

Eine Plastikkarte mit RFID-Störsender schützt ihre Kreditkarten, Bankkarten und Ausweise, die alle mit einer Frequenz von 13,56 MHz (HF) arbeiten, indem sie aktiv störende Signale aussendet. Sie funktioniert wie NFC-Karten, hat keine Batterie sondern nutzt dabei induktiv die Energie des Lesegerätes. Die ausgesendeten Signale verhindern die Kommunikation prinzipiell wie militärische Störsender (radar jammer). Ihre Hochfrequenz (HF)-RFID-Karten sind vom Lesegerät nicht erreichbar.

Wieviele Karten schützt diese Blocker-Card und wie sicher ist sie?

Eine Plastikkarte mit RFID-Störsender schützt mehrere Karten in Ihrer Umgebung von ca. 5 cm. Sie kann bei richtiger Anwendung alle Ihre sensiblen HF-RFID-Karten im Portmonnaie schützen, auch wenn diese sich in unterschiedlichen Fächern befinden. Eine Plastikkarte mit Störsender ist daher sehr einfach in der Anwendung und deshalb eine der praktikabelsten Schutzmethoden.

Wie wende ich die Blocker-Card mit Störsender richtig an?



Die Blocker-Card mit Störsender stecken Sie einfach ins Portmonnaie. Sie muss sich nicht im selben Fach befinden wie die zu schützenden RFID-Karten. Achten Sie nur darauf, dass sich alle Ihre zu schützenden HF-RFID- und NFC-Karten in einer Umgebung von mindestens ca. 5 cm befinden.



www.acarta.de

Acarta GmbH
Milbertshofener Str. 92
80807 München

Tel.: +49 (0)89 356 277 6-0
Fax: +49 (0)89 356 277 620
E-mail: info@acarta.de

Ein RFID-Blocker verhindert das ungewollte Auslesen Ihrer Daten von Bankkarten Kreditkarten und Ausweise!

Eine RFID-Blocker-Card mit Störsender 13,56 MHz sendet aktiv Störsignale, welche die Kommunikation mit RFID-Lesegeräten unterbinden.

Eine RFID-Blocker-Card schützt bis zu 12 Karten, selbst in unterschiedlichen Fächern des Portemonnaies.

Stecken Sie die RFID-Blocker-Card ins Portmonnaie und achten Sie darauf, dass sich die zu schützenden Karten möglichst nahe befinden.

Spezifikation:

- Format: 85,6 x 54 mm ISO
- Druck: 4/4-fbg Skala
- Material: 0,76 mm PVC
- hochglänzend oder matt
- nach ISO-Norm 7810