

RFID-Blocker-Card

Plastikkarten mit RFID-Abschirmfunktion

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 Abschirmfunktion?

Eine Plastikkarte mit RFID-Abschirmfunktion hat eine Sperrschicht mit speziellen Zusätzen. Diese unterbinden die elektromagnetischen Wellen und zwar besonders gut Hochfrequenz (HF)-Karten wie Kreditkarten, Bankkarten und Ausweise, die alle mit einer Frequenz von 13,56 MHz arbeiten. Ihre RFID-Karten sind dadurch vom Lesegerät nicht erreichbar.

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

Eine Plastikkarte mit RFID-Abschirmfunktion schützt bei richtiger Anwendung auch mehrere Karten. Um ganz sicher zu gehen, ist es bei mehr als drei Karten empfehlenswert, in einem Pack, vor und hinter die zu schützenden RFID-Karten je eine Blocker-Card zu stecken - die sogenannte Sandwich-Methode. So abgeschirmt sind Plastikkarten mit Abschirmfunktion eine der sichersten Schutzmethoden.

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

Eine Blocker-Card stecken Sie ins selbe Fach und einfach direkt vor oder hinter die zu schützenden RFID-Karten.



Bei mehreren zu schützenden RFID-Karten stecken Sie eine Blocker-Card hinter



und eine Blocker-Card vor den Pack der Bank-, Kreditkarten und Ausweise.



Achten Sie darauf, dass die beiden Blocker-Cards sich mindestens zur Hälfte überlappen.

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

Eine RFID-Blocker-Card mit Abschirmfunktion hat eine Sperrschicht, welche die Kommunikation mit RFID-Lesegeräten unterbindet.

Diese RFID-Blocker-Card schützt zwei Karten sicher und mehrere Karten werden von zwei Blocker-Cards sicher geschützt.

Platzieren Sie eine RFID-Blocker-Card zwischen den zu schützenden Karten und bei zwei Blocker-Cards jeweils eine vor und hinter den zu schützenden Karten.

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

