



MIFARE

Standardausweis

Technische Daten

Material:
PVC

Format:
B 85,6 x H 53,98 x T 0,76
+/- 0,08 mm

Druckfläche:
volle Fläche vorne und hinten

Übertragung:
kontaktlos

Datenträger:
Classic 1k / DesFire EV1 2k /
DesFire EV1 4k / DesFire EV1 8k

Frequenz:
13,56 MHz

Speicher:
1 / 2 / 4 / 8 kByte

Farbe:
weiß

MIFARE zählt zu den berührungslosen Schreib-Lesesystemen und entspricht den ISO Standards 15693 und 14443. Es kann für viele unterschiedliche Anwendungen eingesetzt werden, wie beispielsweise zur Zeiterfassung, Zutrittskontrolle und für bargeldlose Abrechnungssysteme. Die Transponder sind passiv und besitzen keine Batterie. Die RFID-Module können mit anderen berührungslosen und kontaktbehafteten Technologien kombiniert werden.

Der homogen laminierte Mehrschichten-ausweis MIFARE besitzt weiß glänzende Oberflächen und kann wahlweise codiert sowie beidseitig bedruckt werden. Angeboten wird er in den Varianten Classic 1k und DesFire EV1 2k / 4k / 8k, wobei MIFARE DesFire EV1 mit einer Kryptofunktion ausgestattet wurde.

