

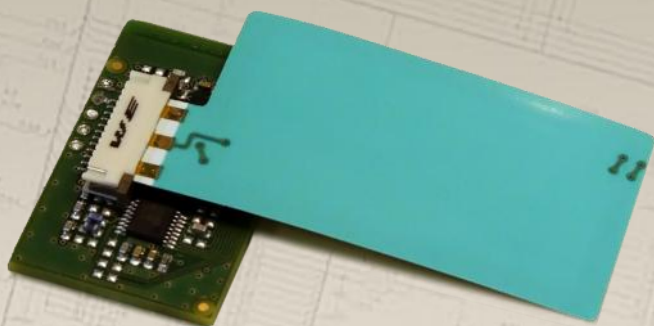
CARTE RFID 13,56 MHz

AVEC CONNECTIQUE COMPATIBLE SDCARD

PRELIMINARY

Cette carte propose :

- Mode basse consommation < 5 μ A
- Une distance de communication entre un Tag RFID et la carte de quelques cm.
- Une communication avec des Tag RFID ayant une capacité mémoire pouvant aller jusqu'à 64Kbits.
- un paramétrage simple et rapide

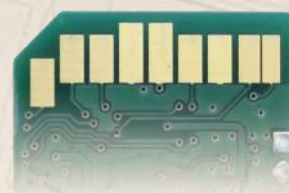


Spécifications radio :

- Fréquence : 13,56MHz
- Normes : ISO15693, ISO14433A et ISO14433B
- Modulations : AM, PM et OOK
- Débit donnée : de 106 kbits/s à 848 kbits/s suivant norme

Spécifications de la carte :

- Alimentation : 3.3V
- Consommation typique : 25mA
- Interface de communication SPI 4 fils 250Kbit/s (esclave)
- Utilisable directement dans un connecteur SD compatible.



Compatibilité :

100% compatible avec le terminal nomade TC820 d'Alpes DEIS