



KARTA KATALOGOWA

S436B-TT25

Transparentna naklejka NFC ogólnego stosowania



Popularny tag NFC, 13,56 MHz w postaci transparentnej naklejki. Wykonany z wysokiej jakości tworzywa (PET). Współpracuje z wieloma telefonami komórkowymi i czytnikami RFID HF, zgodnymi z popularnymi standardami ISO-14443A i NFC typ 2. Wyposażony w starannie wyselekcjonowany chip, kompatybilny z Ntag213. Tag ten jest najczęściej wykorzystywany w celach informacyjnych i reklamowych oraz do sterowania telefonami komórkowymi, w układach nadzoru i identyfikacji przedmiotów, kontroli dostępu, automatyzacji, itp. Z uwagi na nieznaczną grubość może być z łatwością wklejany pomiędzy warstwy papieru, tektury, drewna, wielu tworzyw sztucznych, przez co staje się niewidoczny, a jednocześnie możliwy do odczytania za pomocą telefonu.

S436B-TT25 to wytrzymały tag RFID w postaci bardzo łatwej w montażu, cienkiej naklejki. Dzięki wykorzystaniu wysokiej jakości układu scalonego, kompatybilnego z Ntag213, możliwe jest uzyskanie wysokiej prędkości odczytu zapisanych w nim danych i dostęp do wewnętrznej pamięci o dużej pojemności. Znacznik ten dobrze współpracuje z większością telefonów komórkowych, co sprawia, że jest powszechnie stosowany, wyznaczając popularny standard w zakresie niedrogich tagów NFC. Może być klejony bezpośrednio do różnorodnych, niemetalowych materiałów.

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

- **Duża szybkość odczytu**
- Dostępne: łatwe wykorzystanie możliwości protokołu NDEF, antykolizyjność
- **Prosta aplikacja**
- Tag pasywny - nie wymaga baterii
- **Brak możliwości zmiany fabrycznego numeru seryjnego**
- Szybkie i trwałe mocowanie
- **Możliwość wykonywania nadruków**
- Zgodność z bardzo popularnym standardem tagów NFC
- **Dostępna duża pojemność pamięci**
- Możliwość skorzystania z hasła zabezpieczającego zapis/odczyt pamięci



PARAMETRY

Częstotliwość pracy / zasięg maksymalny	13,56MHz / do 5cm
Zastosowany układ scalony	Kompatybilny z Ntag213
Standardy	ISO 14443A, NFC 2
Numer seryjny	56 bitów
Dostępna do zaprogramowania pamięć	1152 bitów
Trwałość danych w pamięci / liczba zapisów do pamięci (orientacyjnie)	10 lat / 100 000
Temperatura pracy	-0 do 50 °C
Materiał	PET/Al
Wymiary	Ø25x0,2 mm
Waga	ok. 0,1 g
Opakowanie jednostkowe	100 szt.

Dostępne kolory: transparentny, (inne kolory, nadruki lub wykonania na zamówienie)

Zamieszczone opisy, informacje, parametry i zdjęcia mają charakter poglądowy i mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.



System 7 Security sp. z o.o.

ul. Krakowska 33, 43-300 Bielsko-Biała

tel.: +48 338218777

www.system7.pl

e-mail: biuro@system7.pl



Wersja: 2022-11