



KARTA KATALOGOWA

S7242-25x3

Dysk RFID NFC, czarny, pralniczy



Wysokiej jakości tag NFC, 13,56 MHz. Wykonany z bardzo odpornego chemicznie i mechanicznie tworzywa (PPS). Współpracuje z wieloma telefonami i czytnikami zgodnymi z popularnymi standardami ISO15693 i NFC typ V. Wyposażony w zaawansowany chip SLIX2 firmy NXP. Znacznik ten jest najczęściej wykorzystywany jako identyfikator w nowoczesnych pralniach oraz w systemach nadzoru i identyfikacji przedmiotów i wyposażenia, kontroli dostępu, automatyzacji, itp. Przystosowany do warunków przemysłowych.

S7242-25x3 to bardzo odporny tag RFID w postaci dysku z dwoma otworami ułatwiającymi jego mocowanie (np. przyszycie). Dzięki wykorzystaniu nowoczesnego układu SLIX2 możliwe jest uzyskanie wysokiego poziomu bezpieczeństwa i znacznych odległości odczytu. Znacznik ten może być stosowany nie tylko do identyfikacji wyrobów tekstylnych w pralniach, ale również wszelkich innych przedmiotów narażonych na działanie wody, temperatury, pyłu, wstrząsów, wielu substancji chemicznych, itp. Nie jest przystosowany do pracy na powierzchniach metalowych.

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

- **Duża szybkość i odległość odczytu**
- Dostępne: EAS, AFI, DSFID, tryb prywatny, dezaktywacja, antykolizyjność
- **Łatwa aplikacja**
- Tag pasywny - nie wymaga baterii
- **Brak możliwości zmiany fabrycznego numeru seryjnego**
- Proste i trwałe mocowanie
- **Bardzo wysoka odporność**
- Zgodność z popularnym standardem
- **Dostępna duża pojemność pamięci**
- Możliwość skorzystania z haseł o różnym znaczeniu



PARAMETRY

Częstotliwość pracy / zasięg maksymalny	13,56MHz / do 20cm
Zastosowany układ scalony	iCode® SLIX 2 z NXP
Standardy	ISO 15693, 18000-3, NFC V
Numer seryjny	64 bity
Dostępna do zaprogramowania pamięć	2560 bitów
Trwałość danych w pamięci / liczba zapisów do pamięci (orientacyjnie)	50 lat / 100 000
Temperatura pracy	-20 do 100 °C
Materiał	PPS/Cu
Wymiary	Ø 25 x 2,8 mm
Waga	ok. 2,5 g
Opakowanie jednostkowe	100 szt.

Dostępne kolory: czarny, (inne kolory 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