

TagTrack UHF18



Opis

TagTrack UHF18 to wytrzymały tag RFID UHF w formie guzika, przeznaczony do identyfikacji i śledzenia tekstyliów poddawanych intensywnym procesom pralniczym. Dzięki obudowie wykonanej z polifenylosiarczku (PPS) tag charakteryzuje się wysoką odpornością na działanie wody, wysokich temperatur, ciśnienia oraz środków chemicznych stosowanych w pralniach przemysłowych.

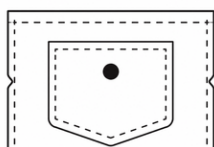
Tag może być trwale wszywany do odzieży roboczej, odzieży medycznej, pościeli, ręczników, mopów, serwetek oraz innych wyrobów tekstylnych. Technologia UHF umożliwia szybki i masowy odczyt wielu tagów jednocześnie z odległości przekraczającej 1,5 m. Wspiera procesy identyfikacji, ewidencji oraz zarządzania tekstyliami w pralniach przemysłowych, hotelach, szpitalach, zakładach produkcyjnych i innych obiektach wykorzystujących technologię RFID.

Specyfikacja

Kod	TagTrack UHF18
Wymiary	Ø 18 mm × 2,8 mm
Waga	0,91 g
Typ układu	NXP UCODE 7 / UCODE 7M
Protokół	EPC Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C
Częstotliwość pracy	865–928 MHz
Odległość odczytu	> 1,5 m (zależnie od środowiska pracy i mocy czytnika)
Cza przechowywania danych	20 lat
Czas użytkownia	200 cykli prania lub 2 lata od wysyłki
Materiał	PPS oraz wysokotemperaturowy klej epoksydowy
Certyfikaty	CE, RoHS
Personalizacja	Możliwość znakowania metodą laserową

Montaż

Zaszycie lub wszycie.



Dane kontaktowe

TagTracks Sp. z o.o.
ul. Dyrekcyjna 1/142
50-528 Wrocław
NIP 8993052175

www.tagtracks.net

Michał Pogwizd
+48 600 401 139
michal.pogwizd@tagtracks.net

Maciej Janiszek
+48 602 579 123
maciej.janiszek@tagtracks.net