



Transponder on-metal (63 mm x 10 mm x 4 mm)

Transponder RFID

RFID

SICK
Sensor Intelligence.



Informacje do zamówienia

Typ	Nr artykułu
Transponder on-metal (63 mm x 10 mm x 4 mm)	6053374

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → www.sick.com/Transponder_RFID

Szczegółowe dane techniczne

Cechy

Pasma częstotliwości	UHF (860 MHz ... 960 MHz)
Częstotliwość nośna	902 MHz ... 928 MHz
Standard RFID	EPCglobal UHF Class 1 Generation 2, ISO/IEC 18000-6 C
Typ IC	Alien Higgs 3
Pojemność IC	96/512 Bit
Cykle zapisu IC	≤ 100.000
Czas zachowania danych IC	< 10 lat(a)

Mechanika/elektryka

Obudowa	Tworzywo termoplastyczne
Kolor obudowy	Czarny
Stopień ochrony	IP68
Masa	2,1 g
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	62,5 mm x 9,4 mm x 3,6 mm
Otwór	5 mm

Dane dotyczące otoczenia

Temperatura otoczenia pracy	-40 °C ... +85 °C
Temperatura składowania	-40 °C ... +85 °C

Klasyfikacje

ECl@ss 5.0	27280401
ECl@ss 5.1.4	27280401
ECl@ss 6.0	27280401
ECl@ss 6.2	27280401
ECl@ss 7.0	27280401
ECl@ss 8.0	27280401
ECl@ss 8.1	27280401
ECl@ss 9.0	27280401
ETIM 6.0	EC002998
UNSPSC 16.0901	52161523

Polecane usługi

Więcej usług → www.sick.com/Transponder_RFID

	Typ	Nr artykułu
Przedłużenie gwarancji		
Obszar produktu: Rozwiązania automatycznej identyfikacji, Systemy wizyjne, Dalmierze, Rozwiązania pomiarowe i detekcyjne Zakres usług: Usługi odpowiadają zakresowi ustawowej rękojmi producenta (Ogólne warunki zakupu firmy SICK), Długotrwała ochrona przy jednorazowym, łatwym do skalkulowania wydatku. Czas trwania: 5-letnia gwarancja od daty zakupu.	Przedłużenie gwarancji – pięć lat	1680671
Uruchomienie		
Obszar produktu: RFID Zakres usług: Kontrola podłączenia, ustawienia, optymalizacji parametrów RFU/RFH i testów odbioru, Ustawienie ustalonych wcześniej funkcji konfiguracji odczytu, przetwarzania danych i sieci, interfejsów oraz wejść i wyjść Dokumentacja: Archiwizacja parametrów produktu w bazie danych SICK, Dokumentacja wskaźników odczytów, Sporządzenie protokołu uruchomienia Czas trwania: Dodatkowe prace są rozliczane osobno w zależności od liczby godzin Wskazówka: Ceny nie zawierają diet i kosztów podróży	Uruchomienie urządzenia RFU/RFH	1610018
Szkolenia		
Grupa produktów: RFID Zakres usług: SICK oferuje szkolenia dla wielu grup docelowych na poziomach od podstawowego po eksperckiego, format i miejsce szkolenia można uzgodnić z firmą SICK Wskazówka: Minimalna i maksymalna liczba uczestników jest określana w zależności od formatu szkolenia, w zależności od formatu, treści i miejsca szkolenie może obejmować jeden lub więcej dni roboczych Czas trwania: Cena stała obejmuje usługę szkoleniową, która została indywidualnie uzgodniona z klientem, czas pracy konieczny do wykonania usługi szkoleniowej jest zawarty w cenie stałej, niezbędny czas pracy zależy od zakresu usługi, Dodatkowe prace są rozliczane osobno w zależności od liczby godzin Koszty podróży: Ceny zawierają koszty podróży i diet, cena nie zawiera kosztów podróży, jak np. wydatków na przeloty i hotele	Szkolenie: RFH/RFU	1612233
Konserwacja		
Obszar produktu: RFID Zakres usług: Kontrola, analiza i przywrócenie ustalonych funkcji, Sprawdzenie i dopasowanie konfiguracji odczytu, przetwarzania danych, sieci, interfejsów oraz wejść i wyjść, a także parametrów eksploatacyjnych Dokumentacja: Udokumentowanie godzin pracy i archiwizacja parametrów w bazie danych SICK, Dokumentacja współczynnika odczytów, w przypadku pliku dziennika RFU z takimi parametrami, jak RSSI, TxPwr, CS i czas trwania bramki odczytu, Sporządzenie protokołu konserwacji Czas trwania: Dodatkowe prace są rozliczane osobno w zależności od liczby godzin Wskazówka: Ceny nie zawierają diet i kosztów podróży	Konserwacja RFU/RFH	1611424

SICK W SKRÓCIE

Firma SICK należy do czołowych producentów inteligentnych czujników i rozwiązań wykorzystujących czujniki do zastosowań przemysłowych. Wyjątkowa gama produktów i usług stwarza idealną podstawę dla bezpiecznego i wydajnego sterowania procesami, ochrony ludzi przed wypadkami i unikania zanieczyszczenia środowiska.

Mamy szerokie doświadczenie w różnych branżach i znamy występujące w nich procesy oraz wymagania. Nasze inteligentne czujniki zapewniają klientom dokładnie to, czego im potrzeba. W centrach aplikacji w Europie, Azji i Ameryce Północnej rozwiązania systemowe są testowane i optymalizowane pod kątem potrzeb konkretnych klientów. Wszystko to sprawia, że jesteśmy niezawodnym dostawcą i partnerem w zakresie rozwoju.

Naszą ofertę dopełniają kompleksowe usługi: rozwiązania SICK LifeTime Services wspierają klientów w trakcie całego cyklu użytkowania maszyny i dbają o bezpieczeństwo i produktywność.

Właśnie tak rozumiemy hasło „Sensor Intelligence”.

BLISKO KLIENTA NA CAŁYM ŚWIECIE:

Osoby kontaktowe i pozostałe lokalizacje → www.sick.com