



Element (6039237) - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK035628**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Cechy

Typ	Hardtag
Pasma częstotliwości	HF (13,56 MHz)
Częstotliwość nośna	13,56 MHz
Standard RFID	ISO/IEC 15693, ISO/IEC 18000-3 "Mode 1"
Zasięg odczytu	
RFH505	1 cm ¹⁾
RFH510	2 cm ¹⁾
RFH515	3 cm ¹⁾
RFH620	3 cm ¹⁾
RFH630	9 cm ¹⁾
Cechy szczególne	High Temperature
Typ IC	NXP ICODE SLIX2
Pojemność pamięci (UII / user memory)	2528 Bit (79 x 4 Byte)
Cykle zapisu IC	≤ 100.000
Czas zachowania danych IC	< 10 lat(a)

¹⁾Typowa wartość; rzeczywista wartość jest zależna od warunków otoczenia.

Mechanika/elektryka

Obudowa	Szkło
Kolor obudowy	Przezroczysty
Stopień ochrony	IP68
Masa	+ 0,55 g
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	21,7 mm
Średnica	4 mm
Grubość	21,7 mm
Budowa	Cylinder
Rodzaj montażu	Wpuszczany

Dane dotyczące otoczenia

Odporność na drgania	IEC 68-2-6
Odporność na wstrząsy	IEC 68-2-29
Temperatura otoczenia pracy	-25 °C ... +85 °C ¹⁾
Temperatura stosowania	+ 120 °C, 100 h, 1 ²⁾ + 140 °C, 10 h, 1 ²⁾
Temperatura składowania	-40 °C ... +90 °C

¹⁾ Maks. temperatura, w przypadku której transponder RFID umożliwia interakcję z czytnikiem RFID.

²⁾ Maks. temperatura, jaką może wytrzymać transponder RFID [temperatura maksymalna; czas trwania; cykle]. Aby zapewnić optymalne działanie, transpondery powinny całkowicie ostygnąć przed rozpoczęciem kolejnego cyklu temperaturowego.

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27280402
ECLASS 5.1.4	27280402
ECLASS 6.0	27280402
ECLASS 6.2	27280402
ECLASS 7.0	27280402
ECLASS 8.0	27280402
ECLASS 8.1	27280402
ECLASS 9.0	27280402
ECLASS 10.0	27280402
ECLASS 11.0	27280402
ECLASS 12.0	27280402
ETIM 6.0	EC002998
ETIM 7.0	EC002998
ETIM 8.0	EC002998
UNSPSC 16.0901	52161523

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-SICK035628

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 01:35