



## Element (6061389) - SICK



**Numer artykułu SKU:  
OC-SICK040783**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

### Cechy

Typ	Hardtag
Pasma częstotliwości	UHF (860 MHz ... 960 MHz)
Częstotliwość nośna	865 MHz ... 928 MHz
Standard RFID	EPCglobal UHF Class 1 Generation 2, ISO/IEC 18000-6 C
Zasięg odczytu	
RFU61x	40 cm <sup>1)</sup>
RFU62x	90 cm <sup>1)</sup>
RFU63x/RFU65x	250 cm <sup>1)</sup>
Cechy szczególne	On Metal, High Memory <sup>2)</sup>
Typ IC	Quanray Qstar-2a
Pojemność pamięci (UII / user memory)	240/64.000 Bit
Cykle zapisu IC	≤ 100.000
Czas zachowania danych IC	< 10 lat(a)

<sup>1)</sup>Typowa wartość; rzeczywista wartość jest zależna od warunków otoczenia.

<sup>2)</sup>W celu zapewnienia optymalnej wydajności transponder należy umieścić bezpośrednio na metalu. Metalowa powierzchnia musi odpowiadać co najmniej wielkości transpondera.

## Mechanika/elektryka

Obudowa	ABS
Kolor obudowy	Szary
Stopień ochrony	IP68
Masa	+ 34 g
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	8 mm x 65 mm x 45 mm
Otwór	3,2 mm
Budowa	Prostokątny
Rodzaj montażu	Śruby, nity

## Dane dotyczące otoczenia

Temperatura otoczenia pracy -20 °C ... +85 °C <sup>1)</sup>

Temperatura składowania -20 °C ... +85 °C

<sup>1)</sup>Maks. temperatura, w przypadku której transponder RFID umożliwia interakcję z czytnikiem RFID.

## 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-SICK040783