

## Karta danych technicznych Transponder

Nr art.: 50141658

TFM 05 1625.210



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

### Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Dalsze informacje



## Dane techniczne

## Dane podstawowe

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Seria                 | TFM           |
| Przeznaczony dla      | RFM           |
| Chip                  | NXP ICODE SLI |
| Częstotliwość robocza | 13,56 MHz     |

## Dane elektryczne

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Parametry wydajnościowe |                |
| Rozmiar pamięci         | 256 B          |
| Blok pamięci            | 64 Piece(s)    |
| Typ pamięci             | EEPROM         |
| Liczba cykli zapisu     | 10 do potęgi 5 |
| Liczba cykli odczytu    | nieograniczony |

## Certyfikaty

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Obowiązujące normy | ISO 15693 |
|--------------------|-----------|

## Dane mechaniczne

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Konstrukcja                   | Podkładka                    |
| Grubość                       | 6 mm                         |
| Średnica zewnętrzna           | 50 mm                        |
| Średnica wewnętrzna           | 5 mm                         |
| Materiał obudowy              | Tworzywo sztuczne            |
| Obudowa z tworzywa sztucznego | LCP (Liquid Crystal Polymer) |
| Masa netto                    | 16,9 g                       |

## Parametry otoczenia

|                                                                     |                                         |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Temperatura otoczenia podczas pracy                                 | -25 ... 150 °C                          |
| Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania, ograniczona czasowo | -40 ... +250 °C = 1000 h lub 1000 cykli |

## Certyfikaty

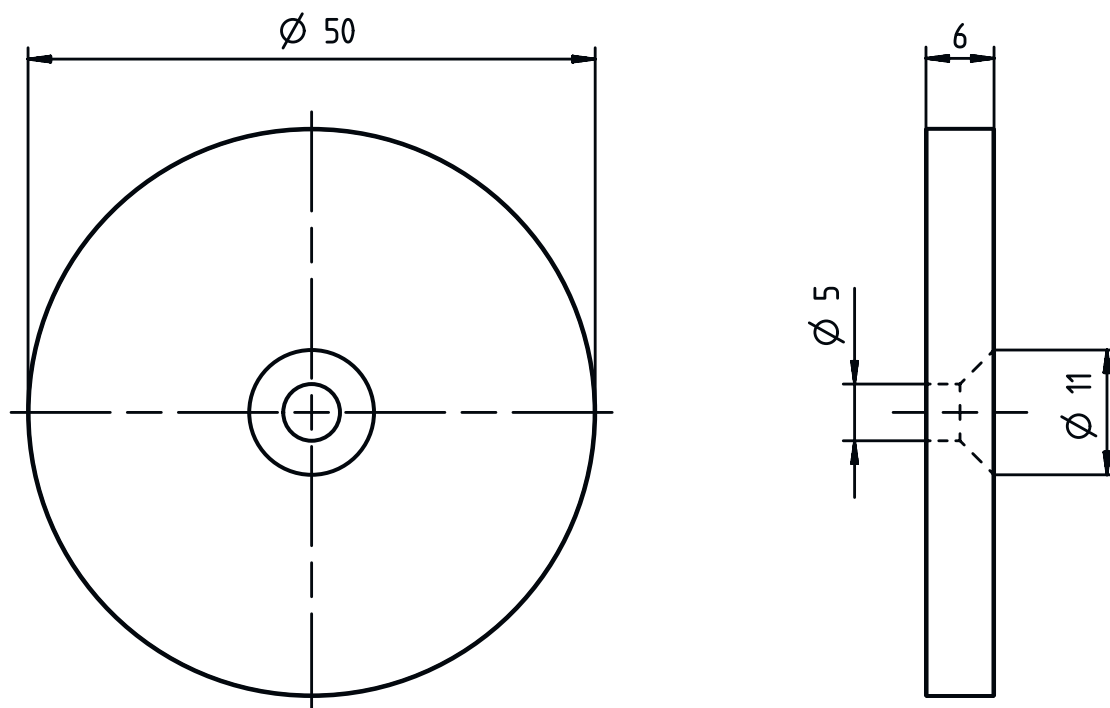
|                 |        |
|-----------------|--------|
| Stopień ochrony | IP 68  |
|                 | IP 69K |

## Klasyfikacja

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Numer taryfy celnej | 85235200 |
| ECLASS 5.1.4        | 27289200 |
| ECLASS 8.0          | 27289290 |
| ECLASS 9.0          | 27280402 |
| ECLASS 10.0         | 27280402 |
| ECLASS 11.0         | 27280402 |
| ECLASS 12.0         | 27280402 |
| ECLASS 13.0         | 27280402 |
| ECLASS 14.0         | 27280402 |
| ECLASS 15.0         | 27280402 |
| ETIM 5.0            | EC002498 |
| ETIM 6.0            | EC002996 |
| ETIM 7.0            | EC002996 |
| ETIM 8.0            | EC002996 |
| ETIM 9.0            | EC002996 |
| ETIM 10.0           | EC002996 |

## Rysunki wymiarowe

Wszystkie wymiary są podane w milimetrach



## Dalsze informacje