

## Technisch gegevensblad Transponder

Art.-nr.: 50039070

TFI 03 1601.120



Afbeelding kan afwijken

### Inhoud

- Technische gegevens
- Maattekeningen
- Opmerkingen
- Meer informatie
- Toebehoren



## Technische gegevens

### Basisgegevens

|                |           |
|----------------|-----------|
| Serie          | TFI       |
| Geschikt voor  | RFI       |
| Chip           | EM4102    |
| Werkfrequentie | 0,125 MHz |

### Elektrische gegevens

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| <b>Prestatiegegevens</b> |       |
| Geheugengrootte          | 8 B   |
| Geheugenblok             | 1 St. |

### Certificeringen

|              |           |
|--------------|-----------|
| Geldige norm | ISO 15693 |
|--------------|-----------|

### Mechanische gegevens

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Bouwvorm            | Schijf                   |
| Dikte               | 2,5 mm                   |
| Buitendiameter      | 30 mm                    |
| Binnendiameter      | 5 mm                     |
| Materiaal behuizing | Kunststof                |
| Behuizing kunststof | Thermohardende kunststof |
| Nettogewicht        | 3,5 g                    |
| Type bevestiging    | Doorgaande bevestiging   |

### Omgevingsgegevens

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuur bedrijf | -20 ... 85 °C  |
| Omgevingstemperatuur opslag  | -20 ... 200 °C |

### Certificeringen

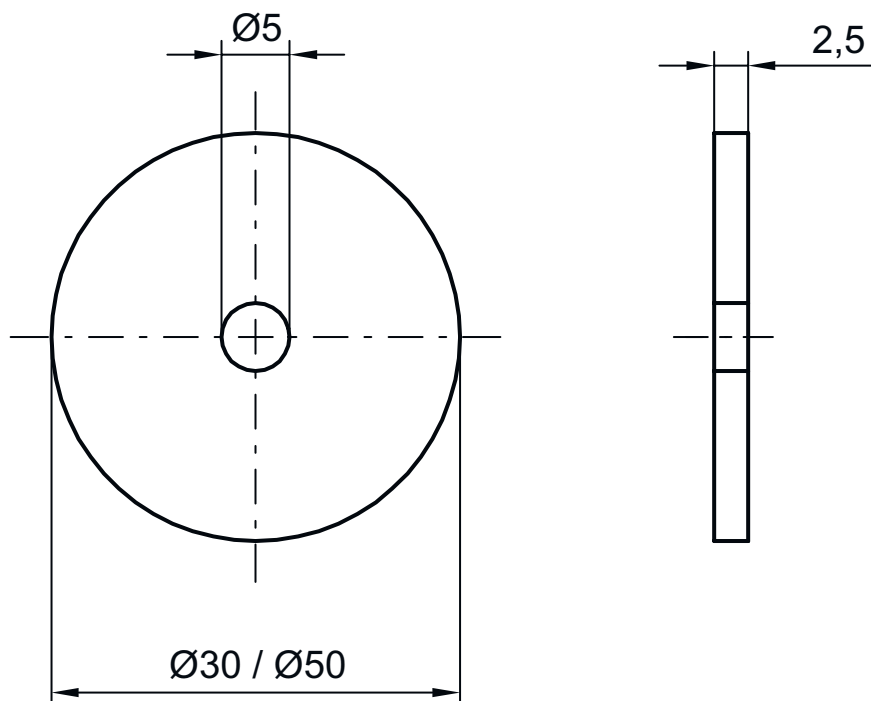
|                   |       |
|-------------------|-------|
| Beschermingsgraad | IP 67 |
|-------------------|-------|

### Classificatie

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Douanetariefnummer | 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 |

## Maattekeningen

Alle maten in millimeter



## Opmerkingen

**Gebruiken voor het bedoeld gebruik!**

- ⚠ Het product is geen veiligheidssensor en dient niet voor personenbeveiliging.
- ⚠ Het product mag alleen door een bevoegd persoon in bedrijf worden gesteld.
- ⚠ Het product uitsluitend gebruiken volgens het bedoeld gebruik.

## Meer informatie

- Metaal binnen het leesveld kan de reikwijdte eventueel duidelijk verminderen.

## Toebehoren

### Bevestigingstechniek - overige

|                                                                                    | Art.-nr. | Benaming     | Artikel       | Beschrijving                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50107102 | Spacer 30 HT | Afstandhouder | Bouwworm behuizing: Holle cilinder<br>Diameter uitwendig: 30 mm<br>Diameter inwendig: 5 mm<br>Materiaal behuizing: Kunststof, PA 66 |

## Toebehoren

### Opmerking



🔗 Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.