

## Fiche technique

## Transpondeur

Art. n°: 50106413

TFM 05 1510.210

### Contenu

- Caractéristiques techniques
- Encombrement
- Remarques
- Informations complémentaires
- Accessoires



Figure pouvant varier



## Caractéristiques techniques

### Données de base

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Série                | TFM       |
| Adapté pour          | RFM       |
| Puce                 | I-CodeSLI |
| Fréquence de travail | 13,56 MHz |

### Données électriques

#### Données de puissance

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Capacité de mémoire | 112 B       |
| Bloc de mémoire     | 28 pièce(s) |

### Certifications

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Normes de référence | ISO 15693 |
|---------------------|-----------|

### Données mécaniques

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Forme                | Vitre     |
| Épaisseur            | 2,5 mm    |
| Diamètre extérieur   | 50 mm     |
| Diamètre intérieur   | 5 mm      |
| Matériau du boîtier  | Plastique |
| Boîtier en plastique | PA 66     |
| Poids net            | 4 g       |

### Caractéristiques ambiantes

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Température ambiante, fonctionnement | -25 ... 85 °C |
|--------------------------------------|---------------|

### Certifications

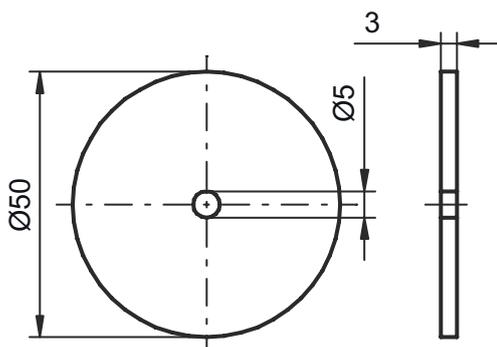
|                      |       |
|----------------------|-------|
| Indice de protection | IP 68 |
|----------------------|-------|

### Classification

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Numéro de tarif douanier | 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 |

## Encombrement

Toutes les dimensions sont en millimètres



## Remarques



**Respecter les directives d'utilisation conforme !**



- ⚠ Le produit n'est pas un capteur de sécurité et ne sert pas à la protection des personnes.
- ⚠ Le produit ne doit être mis en service que par des personnes qualifiées.
- ⚠ Employez toujours le produit dans le respect des directives d'utilisation conforme.

## Informations complémentaires

- La présence de métal dans le champ de lecture peut considérablement réduire la portée.

## Accessoires

### Technique de fixation - Autres

|  | Art. n°  | Désignation  | Article  | Description  |
|--|----------|--------------|----------|--|
|  | 50107103 | Spacer 50 HT | Écarteur | Forme du boîtier: Cylindre creux<br>Diamètre extérieur: 50 mm<br>Diamètre intérieur: 5 mm<br>Matériau du boîtier: Plastique, PA 66 |

#### Remarque



Vous trouverez une liste de tous les accessoires disponibles sur le site Internet de Leuze sous l'onglet Téléchargement de la page de détail de l'article.