

Hoja técnica

Transponder

Código: 50108290

TFM 04 1190.230

Contenido

- Datos técnicos
- Dibujos acotados
- Notas
- Para más información
- Accesorios



La figura puede variar



Datos técnicos

Datos básicos

| | |
|-----------------------|--------------|
| Serie | TFM |
| Apropiado para | RFM |
| Chip | Infineon MyD |
| Frecuencia de trabajo | 13,56 MHz |

Datos eléctricos

Datos de potencia

| | |
|-------------------|----------------|
| Tamaño de memoria | 1.024 B |
| Bloque de memoria | 128 Unidad(es) |

Certificaciones

| | |
|----------------------------|-----------|
| Sistema de normas vigentes | ISO 15693 |
|----------------------------|-----------|

Datos mecánicos

| | |
|---------------------|----------|
| Diseño | Disco |
| Espesor | 2,5 mm |
| Diámetro externo | 40 mm |
| Diámetro interior | 4,2 mm |
| Material de carcasa | Plástico |
| Carcasa de plástico | PC |
| Peso neto | 4 g |

Datos ambientales

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Temperatura ambiente en servicio | -20 ... 70 °C |
| Temperatura ambiente en almacén | -30 ... 120 °C |

Certificaciones

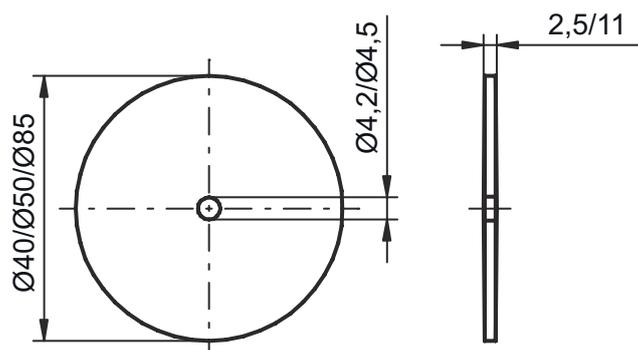
| | |
|----------------------|-------|
| Índice de protección | IP 67 |
|----------------------|-------|

Clasificación

| | |
|-------------------|----------|
| Número de arancel | 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 |

Dibujos acotados

Todas las medidas en milímetros



Notas

| | |
|----------------------------|--|
| ¡Atención al uso conforme! | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ↪ El producto no es un sensor de seguridad y no es apto para la protección de personas. ↪ El producto solo lo pueden poner en marcha personas capacitadas. ↪ Emplee el producto para el uso conforme definido. |

Para más información

- Es posible que el alcance se vea notablemente reducido por la presencia de metal en el campo de lectura.

Accesorios

Sistema de fijación - Otros

| | Código | Denominación | Artículo | Descripción |
|--|----------|--------------|--------------|--|
| | 50107103 | Spacer 50 HT | Distanciador | Diseño de carcasa: Cilindro hueco Diámetro exterior: 50 mm Diámetro interior: 5 mm Material de carcasa: Plástico, PA 66 |

| Nota | |
|------|---|
| | ↪ Encontrará una lista con todos los accesorios disponibles en el sitio web de Leuze, en la pestaña de Descargas de la página detallada del artículo. |