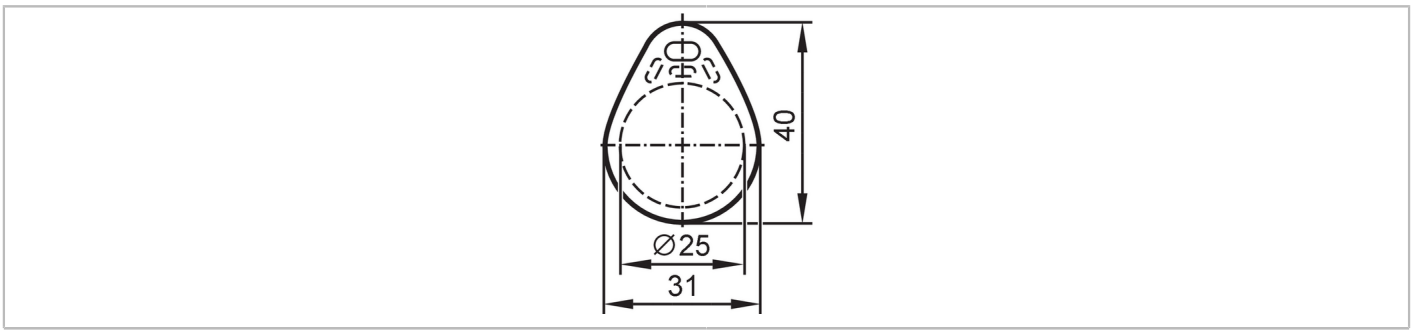
# E80387

## RFID-Tag

ID-TAG/Tear Shape/06




| | | |
|---|---|---|
| **Einsatzbereich** | | |
| Applikation | | Codierung von Werkstückträgern in geführten Fördersystemen |
| Betriebstemperatur (aktiv) | [°C] | -25...55 |
| Peaktemperatur (passiv) | [°C] | 75 |
| **Elektrische Daten** | | |
| Arbeitsfrequenz | [MHz] | 13,56 |
| Speichergröße | [bit] | 896 |
| Speichertyp | | EEPROM |
| Chiptyp | | ICODE SLIX |
| Anzahl der Blöcke | | 28 |
| Blockgröße | [Byte] | 4 |
| Unique Identification Number (UID) | [Byte] | 8 |
| RFID-Standard | | ISO 15693 |
| Max. Lesezyklen | | unbegrenzt |
| Max. Schreibzyklen | | 100000 |
| **Umgebungsbedingungen** | | |
| Umgebungstemperatur | [°C] | -25...55 |
| Lagertemperatur | [°C] | -25...75 |
| Schutzart | | IP 66 |
| **Zulassungen / Prüfungen** | | |
| Schockfestigkeit | | DIN IEC 68-2-27 / 40 g 18 ms |
| Vibrationsfestigkeit | | DIN IEC 68-2-6 / 10 g 10...2000 Hz |
| Funkzulassung | | ISO 15693 |
| **Mechanische Daten** | | |
| Gewicht | [g] | 21,6 |
| Montageart | | Montage auf Nichtmetall; (Aufhängeöse) |
| Abmessungen | [mm] | 40 x 31 x 4,8 |
| Werkstoffe | | ABS |
| **Bemerkungen** | | |
| Verpackungseinheit | | 5 Stück |

# E80387

## RFID-Tag

ID-TAG/Tear Shape/06

## Weitere Daten

### Leseabstand bei Montage auf Nichtmetall (mm)

| | |
|---|---|
| ANT410 / DTI110 / DTI410 | 10 |
| ANT411 / DTI111 / DTI411 | 20 |
| ANT420 / DTI120 / DTI420 / DTI124 / DTI424 / DTM424 / DTM426 | 15 |
| ANT421 / DTI121 / DTI421 / DTI125 / DTI425 / DTM425 / DTM427 | 40 |
| ANT430 / DTI130 / DTI430 / DTI134 / DTI434 / DTM434 / DTM436 | 30 |
| ANT431 / DTI131 / DTI431 / DTI135 / DTI435 / DTM435 / DTM437 | 45 |
| ANT513 / DTI213 / DTI513 / DTC510 | 60 |
| ANT515 / DTI215 / DTI515 / ANT516 / DTI516 | 30 |
| ANT600 / DTI600 | 80 |