



Bestellbezeichnung

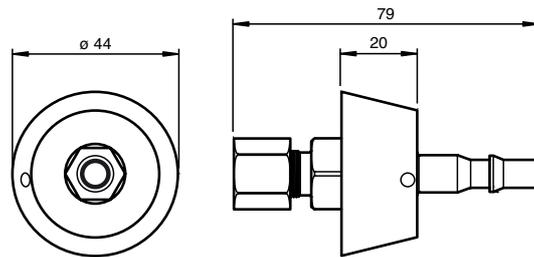
IDC-MH44

RFID Transponder

Merkmale

- Batterieloser Datenträger
- 1 kBit Speicher
- Schutzart IP67

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

| | |
|------------------|------------|
| Arbeitsfrequenz | 250 kHz |
| Übertragungsrate | 7,8 kBit/s |

Speicher

| | |
|----------------|--|
| Typ/Größe | EEPROM 1 kBit |
| Lesezyklen | unbegrenzt |
| Schreibzyklen | > 500000 |
| Datenhaltezeit | 110 Jahre bei 25 °C , 18 Jahre bei 50 °C |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Umgebungstemperatur | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
| Lagertemperatur | -40 ... 85 °C (233 ... 358 K) |

Mechanische Daten

| | |
|-----------|------|
| Schutzart | IP67 |
| Material | |
| Gehäuse | PA |

Normen- und Richtlinienkonformität

| | |
|-------------------|----------|
| Normenkonformität | |
| Schutzart | EN 60529 |

Hinweise

Wichtiger Einbauhinweis

