



1) aktive Fläche, 2) Freizone, 3) Anzugsmoment max. 2,5 Nm



Allgemeine Merkmale

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Antennenform | rund |
| EN 55011 | Gr. 1, Klasse A |
| Funktionsprinzip | Datenträger |
| Zulassung/Konformität | CE UKCA cULus WEEE |

Elektrische Merkmale

| | |
|-----------------------------|--|
| Lesezeit | für 32x8 Bit: 0.19 s |
| Lesezyklen | unbegrenzt |
| Programmierzeit | für 1x8 Bit: 0.3s für 32x8 Bit: 0.6s |
| Programmierzyklen | bis 30 °C: 1.000.000 bis 70 °C: 500.000 |
| Speicherorganisation | 32 × 8 Bit |

Funktionsmerkmale

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Nutzerdaten, lesen/schreiben | 1023 Byte |
| Speichertyp | EEPROM |

Zusatztext

Nur in Verbindung mit Umsetzer BIS C-901 bzw. BIS C-6xx und dem dafür geeigneten Schreib-/Lesekopf.
 Werte wenn nicht anders angegeben unter Nennbedingungen.
 Einsatzbedingungen siehe entsprechender Schreib-/Lesekopf.
 Zeitangabe inklusive Datenprüfung.
 IP68 geprüft nach BWN Pr 36
 In der letzten Seite sind nur 31x8 Bit verwendbar.
 Bei Einbau in Metall: Freizone beachten.

Material

| | |
|------------------------|----------------------|
| Gehäusematerial | Epoxidharz-Glasfaser |
|------------------------|----------------------|

Mechanische Merkmale

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Abmessung | Ø 26 x 6 mm |
| Anwendungsgewicht | 6.00 g |
| Einbau | metallfrei (Freizone) |

Umgebungsbedingungen

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Dauerschockbeanspruchung | ja |
| EN 60068-2-27, Schock | ja |
| EN 60068-2-32, Freier Fall | ja |
| EN 60068-2-6, Vibration | ja |
| Lagertemperatur | -30...85 °C |
| Lagertemperatur temporär | 120 °C 1x700 h |
| Schutzart | IP68 |
| Umgebungstemperatur | -30...70 °C |