



1) aktive Fläche, 2) Nicht gleichzeitig benutzen, 3) Freizone, 4) Anzugsmoment, 5) Schnitt



Allgemeine Merkmale

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

Elektrische Merkmale

Datenerhaltungszeit/Jahre	≥ 10
Lesezeit	für 64x8 Bit: 0.33 s
Lesezyklen	unbegrenzt
Programmierzeit	für 64x8 Bit: 1.1s für 1x8 Bit: 0.45s
Programmierzyklen	unbegrenzt
Speicherorganisation	64 × 8 Bit

Funktionsmerkmale

Nutzerdaten, lesen/schreiben	8192 Byte
Speichertyp	EEPROM

Material

Gehäusematerial	PBT
------------------------	-----

Mechanische Merkmale

Abmessung	34 x 35 x 34 mm
Anwendungsgewicht	30.00 g
Einbau	metallfrei (Freizone)

LF (70/455 kHz)
BIS C-190-32/L
Bestellcode: BIS002N

BALLUFF

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
Schutzart	IP68
Umgebungstemperatur	-30...70 °C

Zusatztext

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