



1) aktive Fläche, 2) Freizone, 3) siehe entsprechend S/L-Kopf



Allgemeine Merkmale

Antennenform	Dipol
Standards	EPCglobal™ Class 1, Gen 2 ISO 18000-6C
Zulassung/Konformität	CE REACH-Verordnung (EG) RoHS

Elektrische Merkmale

Arbeitsfrequenz	865...868 MHz
Bevorzugter Einsatzbereich	865...868 MHz
Datenerhaltungszeit/Jahre	≥ 50 bei 55 °C
Lesezyklen	unbegrenzt
Polarisation	linear
Programmierzyklen	bis 55 °C: 100.000

Funktionsmerkmale

EPC Speicher, lesen/schreiben	448 Bit
Nutzerdaten, lesen/schreiben	1024 Bit
Speichertyp	EEPROM
TID Speicher, nur lesbar	96 Bit

Material

Gehäusematerial	PET
-----------------	-----

Mechanische Merkmale

Abmessung	22.5 x 1.65 x 50 mm
Anwendungsgewicht	2 g
Einbau	auf Metall

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-30...85 °C
Umgebungstemperatur	-30...85 °C

Zusatztext

Werte wenn nicht anders angegeben unter Nennbedingungen.

Für Applikation auf Metall Selbstklebendes Etikett Lieferung auf Rolle Lager- und Verarbeitung Hinweis gemäß Dokument-Nr. 888603 beachten.