

Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Radio frequency identification XG
Termék vagy alkatrész típusa	Elektronikus timer
RFID elektronikus címke neve	XGHB
RFID frekvencia	13,56 MHz
Terv	Lemez
Memóriakapacitás	2 kB
Associated smart antenna	XGCS
[Sn] névleges érzékelési távolság	42 Mm mellett XGCS49 + field expander XGFEC540 48 Mm mellett XGCS49 65 Mm mellett XGCS89 80 Mm mellett XGCS49 + field expander XGFEC2525 65 mm mellett XGCS85
Külső méret	Ø 30 x 3 mm
Mennyiség készletenként	5 darabos készlet
Olvasási idő	7 + 2 x (16-bites szavak száma) ms
Írásidő	7 + 2.4 x (16-bites szavak száma) ms
IP védettség fok	IP68 kettős szigetelés
Rögzítési mód	Csavarokkal

Kiegészítő jellemzők

Memória típusa	FeRAM
Memória működése	Olvasás/írás
Olvasási ciklusok száma	10000000000
Írási ciklusok száma	10000000000 -25...70 °C
Maximum linear speed with "auto read/write function"	2,1 M/S mellett XGCS49 (sorozatszám leolvasása) 1,5 M/S mellett XGCS49 (szó elolvasása) 0,6 M/S mellett XGCS49 (10 szó írása vagy olvasása) 3,5 M/S mellett XGCS89 (sorozatszám leolvasása) 2,5 M/S mellett XGCS89 (szó elolvasása) 1 M/S mellett XGCS89 (10 szó írása vagy olvasása) 3,5 M/S mellett XGCS85 (sorozatszám leolvasása) 2,5 M/S mellett XGCS85 (szó elolvasása) 1 m/s mellett XGCS85 (10 szó írása vagy olvasása)
Adatvisszatartási idő	10 év
Anyag	PPO (polifenilén-oxid)
Nettó súly	0,005 kg



Környezet

Szabványok	ISO 15693
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Rezgési ellenállás	2 mm csúcstól-csúcsig (f = 5...29,5 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 7 mm (f = 29,5...150 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	35 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
IK védettség fok	IK03 conforming to IEC 62262

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	6,000 cm
1. csomag szélessége	9,000 cm
1. csomag hossza	1,000 cm
1. csomag súlya	3,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	5
2. csomag magassága	8,000 cm
2. csomag szélessége	13,500 cm
2. csomag hossza	1,000 cm
2. csomag súlya	18,000 g
3. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 3. csomagban	250
3. csomag magassága	15 cm
3. csomag szélessége	15 cm
3. csomag hossza	40 cm
3. csomag súlya	1,042 kg

Kínálat fenntarthatósága

REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)  EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen