

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	Lapos alakú 40 x 40 x 15
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	40 x 40 x 15 mm
Mennyiség készletenként	1 darab
Olvasási idő	7 + 2 x (16-bites szavak száma) ms
Írásidő	7 + 2.4 x (16-bites szavak száma) ms
IP védettségi fok	IP68 kettős szigetelés
Rögzítési mód	Csíptetőkkal 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
Szerelési hely	Fémtámaszon lehetséges
Anyag	PBT + ABS (UL94-V0)
Nettó súly	0,031 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 = 29,5...150 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	35 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
IK védettségi fok	IK03 conforming to IEC 62262

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	2,0 cm
1. csomag szélessége	6,0 cm
1.csomag hossza	9,0 cm
1. csomag súlya	38,0 g

Kínálat fenntarthatósága

EU RoHS irányelv	Nem alkalmazható, nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá
------------------	--