

## XGHB123345

RFID elektronická značka - 13,56 MHz - válcová Ø  
12 - 0,304 kB



### Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XG
Typ produktu nebo součásti	Elektronická karta
Označení karty pro elektronickou čtečku RFID	XGHB
Frekvence RFID	13,56 MHz
Konstrukce	Válcová M12
Kapacita paměti	304 B
Označení skříně	XGCS
[Sn] jmenovitý dosah snímání	18 mm s XGCS49 20 mm s XGCS89 20 mm s XGCS85
Vnější rozměry	Ø12 x 8 mm
Počet kusů na sadu	Sada 5
Doba čtení	12 + 0,825 x (počet 16bit slov) ms
Doba zápisu	19 + 4,1 x (počet 16bit. slov) ms
Stupeň krytí IP	IP68
Upevnění	Šrouby

### Doplněk

Typ paměti	EEPROM
Pracovní paměť	Čtení/zápis
Počet cyklu pro čtení	Neomezený
Počet zapisovacích cyklů	2500000 při 30 °C 100000 při -25...70 °C
Rychlost objektu	S XGCS49 (čtení seriového čísla) S XGCS49 (čtení slova) S XGCS49 (čtení nebo zápis 10 slov) S XGCS89 (čtení seriového čísla) S XGCS89 (čtení slova) S XGCS89 (čtení nebo zápis 10 slov) S XGCS85 (čtení seriového čísla) S XGCS85 (čtení slova) S XGCS85 (čtení nebo zápis 10 slov)
Doba uchování dat	10 rok
Materiál	PBT (polybutylen tereftalát)
Hmotnost přístroje	0,02 kg

### Životní prostředí

standardy	ISO 15693
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C
odolnost proti vibracím	2 mm (f = 5...29,5 Hz) podle EN 60068-2-6 7 gn (f = 29,5...150 Hz) vyhovuje EN 60068-2-6
odolnost proti otřesům	30 gn pro 11 ms podle EN 60068-2-27
stupeň ochrany IK	IK02 podle EN 50102

### Nabídka udržitelnosti

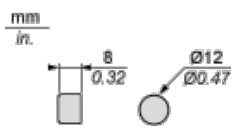
udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
-------------------------	----------------------------

### Contractual warranty

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

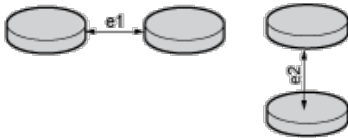
## Dimensions

### Updatable Code Electronic Tags



## Minimum Mounting Distances

### Distance Between Tags



XGCS4901201 smart antenna (format 40)		XGCS8•• smart antennas (format 80)	
e1	e2	e1	e2
40	10	120	20

## Minimum Mounting Distances in a Metal Structure

No metal parts within 25 mm of the tag