

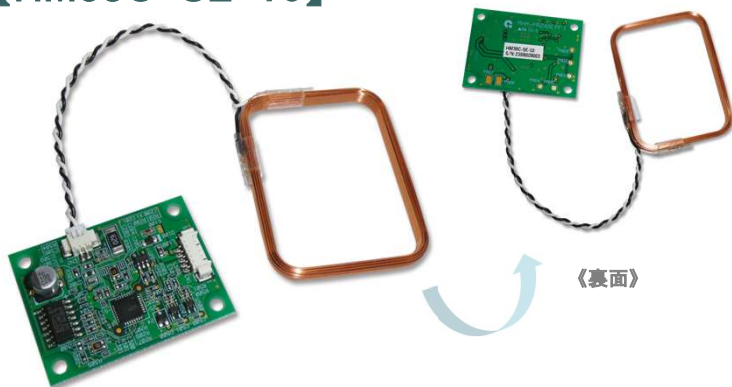
小型・低価格デバイスの決定版！

HITAG/miro対応機器組込型リーダライタモジュール

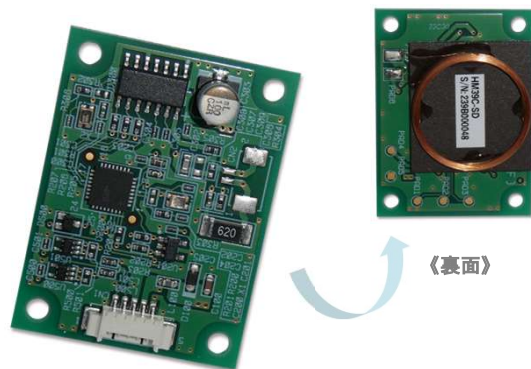
# HMシリーズ

## 製品の特長

### 【HM38C-SE-10】



### 【HM39C-SD】



HMシリーズは、NXP製LF帯(125kHz帯)HITAG対応IC/HTRC110搭載のリーダライタモジュールです。  
LF帯は他の周波数帯と比べて水や金属の影響を受けにくく、入退室管理やペットなどの動物の個体識別管理用としても使用されています。

## 製品仕様

型式	HM38C-SE-10	HM39C-SD
インターフェース	CMOSレベル	
基板サイズ	制御基板 W30 × D40 × H10(mm)	W30 × D40 × H10(mm)
	アンテナ W50 × D40 × 4(mm)	
駆動電源	DC+5V±5%	
最大消費電流	100mA	
使用温度範囲	-10～60℃	
保存温度範囲	-20～65℃	
使用湿度範囲	20～85%RH(結露なきこと)	

## 適合ICチップ

		HITAG1	HITAG2	miro
HM38C-SE-10	対応可否	○	○	○
	アクセス距離 (保証値)	50mm	50mm	50mm
HM39C-SD	対応可否	○	○	○
	アクセス距離 (保証値)	20mm	20mm	20mm

※ HITAGは、NXP Semiconductorsの登録商標です。  
 ※ 弊社の基準カードを使用して測定したものです。  
 ※ 使用するカードや環境によりアクセス距離は変化しますので、十分な確認を行ってください。  
 また 125 kHz付近の電磁波ノイズが大きくなると距離は減少します。

**ジーエルソリューションズ株式会社**

〒111-0036 東京都台東区松が谷1-3-5 JPR上野イーストビルG1  
 TEL : 03-5811-1851 FAX : 03-3845-5066  
 WEB : <https://www.glsol.co.jp/> E-Mail : [id-info@gl.s.co.jp](mailto:id-info@gl.s.co.jp)  
 ※2021年11月1日より上記住所・電話番号となりました

《お問合せ》