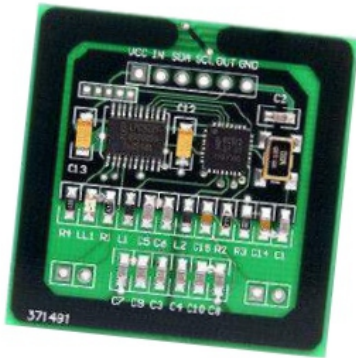




HF Reader OEM Mini



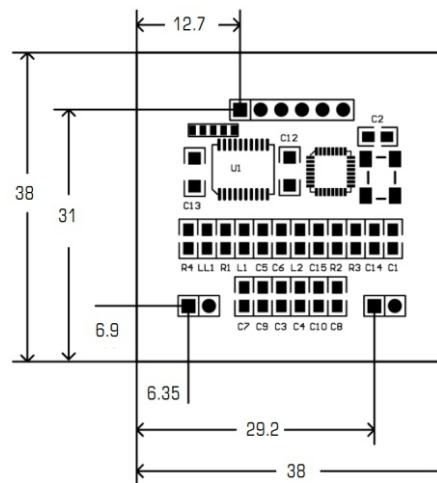
HF Reader OEM Mini è un piccolo modulo RFID per lettura/scrittura di tag MIFARE 1k, MIFARE 4k e MIFARE Ultralight.

Tutti i componenti e l'antenna sono integrati in un unico circuito stampato. Il modulo è dotato di funzione di riconoscimento automatico del tag e di apposita uscita digitale di segnalazione.

Grazie ai ridotti consumi (45mA in working mode, 10uA in sleep mode) l'HF Reader OEM Mini è particolarmente indicato per applicazioni Low Power.

Caratteristiche Tecniche:

Codice Prodotto	304020
Standard	ISO14443 A
Tag supportati	MIFARE 1k, MIFARE 4k, MIFARE Ultralight
Interfaccia	bus I2C
Distanza Lettura/Scritt.	fino a 50mm a seconda del tag
Antenna	Integrata
Features	Riconoscimento automatico tag pin di I/O 5V tolerant
Alimentazione	+2.5 ÷ +3.6VDC
Consumo	<40mA Working Mode; <10uA Power Down Mode @3.3VDC
Temperatura di lavoro	-25°C ÷ +70°C
Dimensioni	38 x 38 x 3mm (L x W x H)



dimensioni in mm