

<b>Sezione</b>	<b>Antifurto</b>
<b>Categoria</b>	<b>Sensore infrarosso radio</b>
<b>Serie</b>	<b>STAR</b>
<b>Codice</b>	<b>WL86IS</b>
<b>Conformità</b>	



### Descrizione

Rilevatore di movimento ad infrarossi passivi bidirezionale via radio .  
 L'ottica a specchio garantisce un fascio molto stretto a tenda portata 8 metri particolarmente indicato per la protezione di varchi e finestre.  
 Frequenza 868MHz e ID seriale a 24 bit  
 La trasmissione bidirezionale permette al rilevatore di eseguire controlli e diagnostica, di minimizzare i consumi e di occupare il meno possibile il canale radio.  
 Implementa una funzione per il risparmio della batteria che, impedisce al sensore di trasmettere di continuo ad ogni passaggio di persone.  
 Portata radio circa 500mt in spazio libero.

Metodo rilevamento	PIR con specchio
Data Protocol	FreeWave2
Tipo di modulazione	GFSK (2 frequenze)
Frequenza	868-869MHz / 916-917MHz
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, sabotaggio, supervisione, batteria bassa
Tempo di supervisione	7 min di fabbrica (programmabile da 1 to 30 minuti)
Portata radio	500m in spazio libero
Tipo Batteria	Litio 3V Type: CR123A - Formato: 2/3AA
Vita batteria	Più di 4 anni con APS attiva
Consumi	Standby ~11 $\mu$ A Receive mode ~24 mA Transmit mode ~45 mA Transmit power ~14dBm
Protezione Tamper	Rimozione coperchio frontale
Temperatura di lavoro	-10°C to +55°C
Dimensioni	120.4mm x 30.7mm x 36.7mm
Peso (con batteria)	120 gr.

### CODICI ARTICOLO

<b>WL86IS</b>	<b>Sensore infrarosso radio bidirezionale per centrali STAR</b>
---------------	---