



IRIDIUM LTD
spol. s r.o.

The EAS company

IRIDIUM Sirius Plexi

Rádiofrekvenčný jednoanténny systém 8,2MHz pre pevné a papierové etikety.

Frekvencia:	8,2MHz RF	Materiál:	transparentné plexisklo hr. 20mm, šírka 396mm, nerezová krabica a podstava s brúseným povrchom, výrobca plexiskla garantuje 30-ročnú záruku proti zažltnutiu
Hmotnosť:	17,5 kg	Zvukový alarm:	malá piezosiréna 100dB
Napájací zdroj:	15V AC zahrnutý v dodávke	Svetelný alarm:	červené LED diódy
Anténa:	mono, luxusný dizajn	Voliteľné príslušenstvo:	gravírovanie loga, modré osvetlenie počas prevádzky systému
Konštrukcia:	veľmi pevná		

Všeobecne:

- Veľmi jednoduchá inštalácia, nie je potrebné žiadne nastavenie a doladovanie
- Dvojlinkou je možné zosynchronizovať neobmedzené množstvo systémov
- K dispozícii je tiež automatická synchronizácia "vzduchom" do 12 systémov
- Automaticky detekuje frekvenciu siete (50Hz, alebo 60Hz)

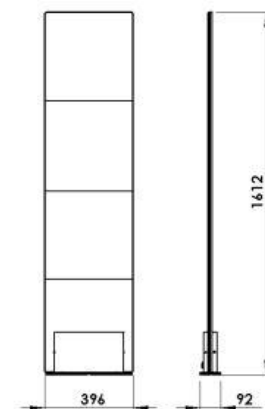
Elektronika:

- Využíva spracovanie signálu v reálnom čase a SMD technológiu
- Detekuje "zabudnutú" etiketu v blízkosti antény
- Má tak nízku spotrebu el. energie, že dokonca je možná i verzia na baterky, spotreba el. energie slúži na fungovanie systému, nie na produkciu tepla (súčiastka s najvyššou teplotou má 35°C)
- Je krytá tenkým kovovým krytom. Ten ju jednak tieni od okolitého rušenia a tiež zabraňuje neautorizovaným zásahom. Sú na ňom vytlačené všetky dôležité údaje
- Veľmi jednoducho sa dá v prípade potreby vymeniť
- Automaticky upravuje parametre na optimálnu detekciu etikiet
- Detekčný "strom" antény je zhora dole plochý bez akejkoľvek "diery". Je možné prispôsobiť detekciu podľa požiadaviek zákazníka.
- Frekvencia vysielača je automaticky kontrolovaná od 7,8MHz do 8,5MHz s krokom 100kHz a presnosťou až na 6kHz. Detekuje všetky typy RF 8,2 MHz etikiet, nie je potrebné ju špeciálne nastavovať

Tabuľka detekčných vzdialeností:

Papierové nálepky 3 x 4 cm	2 x 0,7 - 0,8 m
Papierové nálepky 4 x 4 cm	2 x 0,8 - 0,9 m
Papierové nálepky 5 x 5 cm	2 x 0,9 - 1,0 m
Pevné etikety priemer 50mm	2 x 1,15 - 1,2 m
Pevné etikety priemer 40mm	2 x 1,0 - 1,1 m
Pevné etikety Mini square	2 x 1,0 - 1,1 m

Rozmery:



Záruka: 3 roky

Výkresy a technické informácie na tejto strane sú vytvorené výlučne pre marketingové účely a nesmú byť reprodukované alebo použité bez súhlasu IRIDIUM LTD



www.iridiumltd.sk

Hraničná 12, 058 01 POPRAD
Slovakia

tel.: 00421 52 7721 210
fax: 00421 52 7728 730, 7721360
email: info@iridiumltd.sk

IRIDIUM Sirius Plexi

IRIDIUM LTD