

ایمن تدبیر پارس itp

## Anti-Shoplifting



### مناسب برای لباس فروشی و کتابفروشی



### RF سیستم امواج رادیویی

فرکانس کار سیستم RF از ۲ مگاهرتز تا ۱۰ مگاهرتز می باشد ، فاصله بین دو آنتن می تواند تا ۱۸۰ سانتی متر باشد.  
در خیلی از موارد سیستم RF از یک سیگنال جاروب جهت آشکار کردن انواع تگ استفاده می کند . در بعضی مواقع آنتن فرستنده و آنتن گیرنده در یک پایه قرار می گیرند که به این نوع سیستم ، سیستم تک پایه گفته می شود که میتواند بصورت پالس یا سیگنال جاروب یا ترکیبی از هر دو روش عمل نماید . سیستم تک پایه برای فروشگاههای کوچک مناسب می باشد.

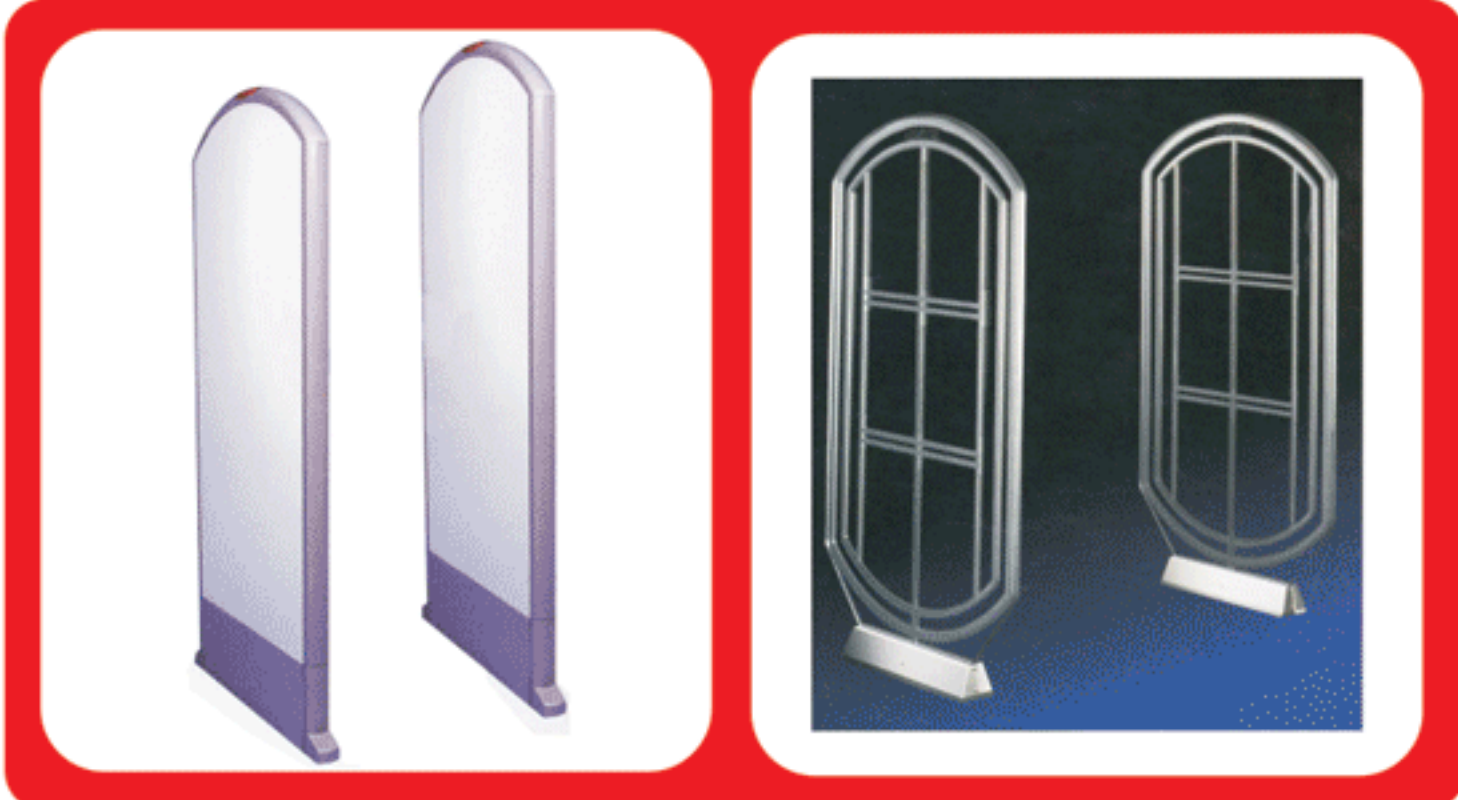
### مناسب برای لباس فروشی و لوازم آرایش فروشی



### AM سیستم مغناطیسی در محدوده امواج صوتی

سیستم AM دارای قابلیت پوشش عرضهای زیاد با امکان تشخیص حرکت سریع برچسب یا تگ می باشد . آنتن فرستنده یک موج رادیویی با فرکانس ۵۸ کیلو هرتز ارسال می کند که باعث باردار شدن تگ می گردد و تگ شروع به نوسان می کند (مانند دیپازون) سپس آنتن فرستنده خاموش می گردد و آنتن گیرنده شروع به آشکار کردن امواج ارسال شده از طرف تگ می کند . یک کامپیوتر کوچک شروع به پردازش امواج دریافتی از تگ می کند در صورتی که تطابق زمانی و سطح سیگنال دریافتی صحیح باشد آلام به صدا در می آید.

### مناسب برای سوپر مارکتها و کتابخانه ها



### EM سیستم الکترو مغناطیسی

سیستم EM بیشتر در فروشگاههای زنجیره ای ، سوپرمارکتها و کتابخانهها مصرف می گردد . در این تکنولوژی یک نوار نازک آلیاژ آهن به همراه یک لایه چسب به کالاها چسبیده می شود . برچسب در خروجی جدا نمی شود بلکه توسط یک اسکنر که دارای میدان مغناطیسی قوی است خنثی می گردد . یکی از ویژگیهای سیستم EM قابلیت خنثی و فعال شدن برچسب است که موجب پائین آمدن هزینهها می شود . این سیستم بهترین راهکار برای مراقبت از طلا و جواهر و قوطیهای فلزی میباشد . به طور معمول دارای پوشش ۹۰ سانتی متر است . برای رسیدن به پوشش بیشتر باید به تعداد آنتن ها اضافه شود.

itp

e-mail:sale@itp-sec.com

web:www.itp-sec.com

تهران ، خیابان بهار جنوبی ، برج بهار ، طبقه دوم اداری ، واحد ۵۳۵

تلفن: ۷۷۷۱۵۲۲ - فکس: ۷۷۷۱۵۲۲۳ - کد پستی: ۱۵۷۱۴۳۴۳۸۸

# ایمن تدبیر پارس itp

## Anti-Shoplifting



### دزدگیر فروشگاه‌های /مراقبت الکترونیکی از اشیاء

متخصصین سیستم های حفاظتی موثرترین ابزار جهت جلوگیری از سرقت در فروشگاهها را سیستم تلویزیون مدار بسته و سیستم گیت ضد سرقت فروشگاه‌های (EAS) می دانند.

سیستم گیت ضد سرقت فروشگاه‌های جهت حفاظت از اقلام موجود در فروشگاهها ، در زمان کارکرد فروشگاهها و کتابخانه ها طراحی شده اند. این سیستم در ایران به نام دزدگیر فروشگاه‌های شناخته می شود .

سیستم EAS در سه تکنولوژی (RF، AM، EM) که هر یک از این سه نوع برای کاربرد های مختلف طراحی و تولید شده اند. یک روش متداول در EAS استفاده از برچسبهای ارزان قیمت در زمان تولید کالا می باشد ، به این صورت که این برچسبها را در داخل کالا قرار می دهند.

در واقع ، نصب این سیستم ها باعث کاهش بسیار چشمگیر سرقت می شود ، و این بدان معناست که این سیستم طی مدت کوتاهی با کاهش آمار سرقت ، خواهد توانست سرمایه گذاری انجام شده را باز گرداند.

شرکت **ایمن تدبیر پارس** مخترع است که به عنوان یک مجموعه تخصصی در سه زمینه یاد شده خدمات لازم را ارائه دهد.



تگ عینک



تگ مدادی



تگ AM



بست تگ



تگ یوفو



تگ گلفی



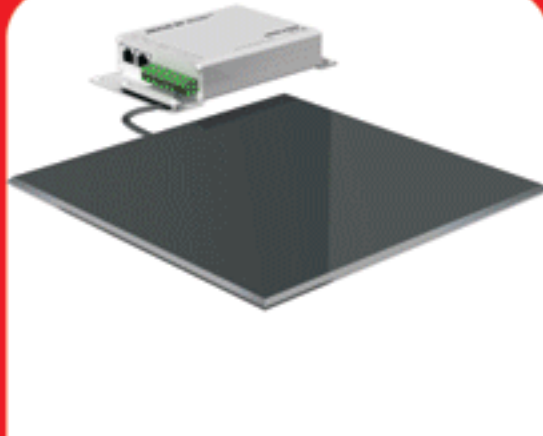
تگ صدفی



جدا کننده مکانیکی



جدا کننده مغناطیسی



خنثی کننده برچسب



برچسب RF



برچسب EM



برچسب AM



برچسب عینک