



راکت بازرسی بدنی مکسا

PD240CBM

درباره ما

شرکت مهندسی مکسا مفتخر است که توانسته است طیف وسیعی از محصولات سخت افزاری مرتبط با حوزه امنیت کنترل تردد مانند انواع دوربین های مدار بسته، انواع دستگاه های حضور و غیاب، گیت های کنترل تردد، راهبند ها، گیت ها و راکت های بازرسی بدنی و همچنین محصولات نرم افزاری شامل نرم افزار اکسس کنترل، نرم افزار جامع حراست، نرم افزار پلاک خوان و... را در اختیار کلیه کسب و کارهای بزرگ ایرانی قرار دهد.

چرا مکسا را انتخاب کنیم؟

- ✓ ۱۰ سال گارانتی محصولات
- ✓ ۵ سال وارانتی محصولات
- ✓ پشتیبانی فعال
- ✓ کارشناس حضوری
- ✓ تعمیر دوره ای
- ✓ تعویض دستگاه
- ✓ نصب تخصصی
- ✓ تیکت پشتیبانی

مشخصات

- ✓ دارای حالت های هشدار لرزشی، صوتی و نوری
- ✓ دارای حساسیت قابل تنظیم در ۳ سطح مختلف
- ✓ برد تشخیص طولانی
- ✓ دمای بهینه عملکرد بین ۴۰- تا ۷۰ درجه سانتی گراد
- ✓ فلزیاب دستی با قابلیت کار در محیط های مرطوب تا ۹۹ درصد رطوبت
- ✓ دارای وزن بسیار سبک ۴۶۵ گرمی
- ✓ دارای کیف حمل و نقل با وزن ۲۳۵ گرم
- ✓ دارای عمق شناسایی قابلیت تشخیص بسیار بالا
- ✓ طراحی بسیار مدرن و ارگونومیک و کاربری آسان
- ✓ مطابق با استاندارد CE, EMC
- ✓ ابعاد: ۴۰.۵mm x ۱۲۰mm x ۴۰mm
- ✓ تشخیص و توابع عملیاتی: قابل تنظیم از طریق ابزار پیکربندی HHMD



PD240CBM

DESCRIPTION

THE PD240CBM is the result of the intense research and development program required to achieve a solution to the problem of **detecting minimum metal IED targets within an Urban metal contaminated environment for post-conflict clearance purpose**:

- ✓ This simple to operate detector reliably **detects the smallest targets**, such as **Crush Switches** and **Carbon Rods** with a clear dual-tone center cross over alarm, that easily identifies the center of the targets
- ✓ Due to its **specially designed Detection head** this detector can identify and pin point minimum targets within very close proximity to large metal masses such as Metal doors, Frames or other large metal masses
- ✓ The detector has a start-up time of less than 2 seconds without a need for compensation as it has **Preprogrammed Compensation Optimization for Urban Environments**: this addresses common building materials, such as concrete, cinder-block and ceramic floor tiles
- ✓ Thanks to a Specific Sensitivity Setting, the PD240CBM allows the **detection of weapons made of any metal for people screening**.

SPECIFICATIONS

PROMPTNESS	Switch-on time: 2 sec.
DIMENSIONS	PD240CBM: 15.9" x 4.7" x 1.6"
	Belt Holster: 10.6" x 3.7" x 2.4"
	Carry Bag: 16.9" x 5.7" x 2.8"
WEIGHT	PD240CBM with batteries: 1.02 lbs
	Belt Holster: 0.22 lbs
	Carry Bag: 0.52 lbs
POWER SUPPLY	2 x AA size alkaline batteries
CONTROL PANEL	Optical, acoustic and vibratory alarm modes
	3-level sensitivity selection buttons
BATTERY	Battery life: 50+ hours
	Low battery indicator
ENVIRONMENTAL DATA	Operating temperature: -35°F to 158°F
	Storage temperature: -35°F to 176°F
	Relative humidity: 0 to 99% (without condensation)
COMPLIANCE	Conforms to international standards currently applicable for safety, EMC and to applicable CE regulations



SENSITIVITY SETTINGS

CRUSH WIRE & IED DETECTION

- (M) IED medium detection
- (H) IED maximum detection

PEOPLE SCREENING

- (L) Metallic weapon detection

PD240CBM DETECTING SET

- 1 PD240CBM (batteries included)
- 2 Instruction manual
- 3 Carry bag
- 4 Batteries (2+2 pieces)
- 5 Belt Holster



HHMD CONFIGURATION TOOL (OPTION)

Tool for setting up the metal detector via USB PC-HHMD connecting cable and GUI interface.

