



# EMIS-MAIL PRO BEZPEČNOST POŠTOVNÍCH ZÁSILEK

## SKENER POŠTY PRO DETEKCI DOPISOVÝCH BOMB A IMPROVIZOVANÝCH VÝBUŠNÝCH ZAŘÍZENÍ V MALÝCH ZÁSILKÁCH



**CERTIFIKOVÁNO**  
 PODLE POŽADAVKŮ NAŘÍZENÍ  
 EU Č. 185/2010 NA KONTROLU  
 BEZPEČNOSTI POŠTY

### POVOLENÁ ZÁSILKA



### SIGNALIZACE ALARMU



### SIGNALIZACE ALARMU / PŘESNÉ URČENÍ



- Automatická kontrola zásilek a dopisů do šířky 45 cm a tloušťky 7,5 cm
- Detekce rozbušek, baterií, spouštěcích obvodů a dalších kovových součástí dopisových bomb
- Na kovové sponky, kancelářské svorky a kovové vázací spirály nereaguje
- Ergonomický, kompaktní design
- Potvrzení signálu (OK/ALARM) pro každou kontrolovanou zásilku
- Napájení ze sítě nebo prostřednictvím nabíjecích NiMH baterií (volitelně)
- Není nutná kalibrace ani pravidelná údržba
- Integrovaná nabíječka baterií
- Volitelný integrovaný detektor radioaktivních materiálů



[www.ceia.net](http://www.ceia.net)

THREAT DETECTION THROUGH ELECTROMAGNETICS



## SPECIFIKACE

### KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Vysoká rychlost kontroly
Na kovové sponky, kancelářské svorky a kovové vázací spirály nereaguje
Digitální nastavení s OLED grafickým displejem s vysokým rozlišením
Vizuální a zvuková signalizace alarmu
Integrovaný systém vlastního testování
Uložení provozních parametrů do stálé paměti bez záložních baterií
Nezávislý provoz se síťovým napájením nebo na baterie (volitelně)
K dispozici specifická nastavení pro kontrolu balíčků ve věznicích [požadavky ministerstva spravedlnosti]
Splňuje požadavky ministerstva spravedlnosti na detekci NIJ-0602.02

### KONSTRUKCE

Vstupní otvor	450 mm x 75 mm
Stupeň ochrany	IP40

### ROZMĚRY

450 mm x 565 mm x 250 mm [Š x H x V]
--------------------------------------

### HMOTNOST

16 kg
-------

### NAPÁJENÍ

Napětí	100-277 V ~ ±10 %, 47-63 Hz s externím síťovým adaptérem
Proud	1.3 A max
Provoz na baterie (volitelně)	6 x 1,2V NiMH velikosti D
	Výdrž baterie: 12 hodin
	Integrovaná nabíječka baterií: doba nabíjení 6 hodin

### NASTAVENÍ

Typ	Lokální: pomocí integrované klávesnice Vzdálené: přes Bluetooth, RS232
Kapacita paměti datového loggeru	10 000 událostí

### SIGNALIZACE

Zvuková	Interní bzučák
Vizuální	Vysoce kontrastní grafický displej OLED se zobrazením sloupcového grafu / lokalizací zóny [přesné určení]
	LED kontrolky na ovládacím panelu:
	<b>BÍLÁ:</b> Napájení
	<b>ZELENÁ:</b> OK
	<b>ČERVENÁ:</b> Alarm, vlastní diagnostika
	<b>MODRÁ:</b> Alarm, detekce radioaktivních látek

### ZABEZPEČENÍ/ BEZPEČNOST

Přístup k nastavení chráněn heslem
Galvanické oddělení: napájeno nízkým DC napětím

### KOMUNIKACE

Zabudované rozhraní Bluetooth (FCC ID: QQQWT12 - IC:5123A-BGTWT12A), RS232
--

### PROVOZNÍ PODMÍNKY

Teplota	Provozní	-10 až +50 °C
	Skladovací	-25 až +60 °C
Relativní vlhkost	5 až 90 % bez kondenzace	

### SHODA\*

BEZPEČNOST	EN61010-1
	ACGIH, 2014 Prahová mezní hodnota [TLV]
	IEEE C95.1-2005
	Doporučení Rady 1999/519/ES
	EN 50364:2010
EMC	EN61000-6-1
	EN61000-6-3
RED	EN300330: Zařízení krátkého dosahu [SRD]

\* Zkušební protokoly k dispozici na vyžádání

ZÁSBOVACÍ ČÍSLO NATO 6665150105807

## ERGONOMICKÝ, KOMPAKTNÍ DESIGN



## PŘÍSLUŠENSTVÍ / MOŽNOSTI

### DETEKCE ZÁŘENÍ GAMA

Volitelný upgrade pro detekci radioaktivních zdrojů je k dispozici na vyžádání. Signalizace alarmu záření gama zahrnuje úroveň aktivity (nízká/střední/vysoká) a hodnotu CPS („counts per second“, počet impulzů za sekundu). Doba analýzy: 5 sekund

### PŘEPRAVNÍ KUFR

COD. 67226

### MOBILNÍ STANICE EMIS-MAIL

COD. 76332

- 1 Plastová krabice pro sběr pošty a zásilek
- 2 Krabice pro servis/výměnu (2 ks)
- 3 Sada referenčních zkušebních vzorků
- 4 Rám AISI 304
- 5 Ochrana rámu
- 6 Otočná kolečka + brzda (4)

Rozměry: 800 mm x 660 mm x 960 mm (Š x H x V)

