

METOR 6E

**WYJĄTKOWA WYDAJNOŚĆ
OPERACYJNA I
WSZECHSTRONNE
MOŻLIWOŚCI PUNKTÓW
KONTROLNYCH O
WYSOKIM POZIOMIE
BEZPIECZEŃSTWA.**



ZGODNE Z GLOBALNYMI STANDARDAMI
LOTNICZYMI

NIEZALEŻNIE REGULOWANE STREFY
WYKRYWANIA

2-WYMIAROWY WYŚWIETLACZ
LOKALIZACJI UMOŻLIWIA SYGNALIZACJĘ
ALARMU 60 SEGMENTÓW

ZAUTOMATYZOWANE I ZAAWANSOWANE
FUNKCJE ZWIĘKSZAJĄCE
BEZPIECZEŃSTWO



**METOR® 6E TO NAJNOWOCZEŚNIEJSZY WYKRYWACZ METALI OPRACOWANY Z MYŚLĄ O
NAJBARDZIEJ WYMAGAJĄCYCH ZASTOSOWANIACH WYSOKIEGO BEZPIECZEŃSTWA.
OPRACOWANY PRZY UŻYCIU NAJNOWSZYCH TECHNOLOGII, ABY SPEŁNIĆ NAJSUROWSZE
WYMAGANIA OKREŚLONE PRZEZ MIĘDZYNARODOWE WŁADZE LOTNICTWA CYWILNEGO.**

ZASTOSOWANIA

- Służby celne i graniczne
- Obronność
- Ochrona imprez
- Ochrona VIP
- Zastosowania komercyjne
- Obiekty rozrywki
- Żegluga pasażerska
- Porty

WYKRYWANIE PROMIENIOWANIA

Metor® 6E można zintegrować z funkcją wykrywania promieniowania, aby połączyć wykrywanie wielu zagrożeń zarówno dla metali, jak i materiałów radioaktywnych. Konfiguracja umożliwia opcjonalne wykrywanie gamma lub gamma / neutronów i jest dostępna jako zestaw do rozbudowy w terenie.

REGULOWANE STREFY WYKRYWANIA

Metor® 6E ma wiele niezależnie regulowanych stref wykrywania, aby zapewnić równomierne wykrywanie w całym otworze bramowym. Metor® 6E jest w stanie osiągnąć przepustowość ponad 50 osób na minutę, na co wpływ ma tylko koncepcja operacji.

FUNKCJA LOKALIZACJI 2-WYMIAROWEJ

Metor® 6E ma zintegrowany dwuwymiarowy wyświetlacz położenia po stronie wyjściowej paneli cewek. Wyświetlacz wskazuje lokalizację wykrytych metalowych obiektów poprzez wskazanie lewej, prawej lub środkowej pozycji wysokości, na której przedmiot (y) przechodziły przez wykrywacz metalu. Wyświetlacz ma 60 precyzyjnych segmentów w otworze bramowym urządzenia.

DANE DYSTRYBUCJI ALARMÓW

Umożliwia bardziej dogłębną analizę lokalizacji alarmowych i pomaga w optymalizacji przepływu pasażerów.

AUTOMATYCZNA, INTUICYJNA KALIBRACJA CZUŁOŚCI

Funkcja automatycznej interaktywnej kalibracji czułości umożliwia automatyczne wybranie czułości detektora dla określonego obiektu testowego. Ponadto Metor® 6E ma automatyczny interaktywny program kalibracji czułości podłogi, aby pomóc w kalibracji poziomu podłogi.

DOSKONAŁA ODPORNOŚĆ NA ZAKŁÓCENIA

Starannie dobrane częstotliwości robocze wraz ze skutecznym filtrowaniem cyfrowym zapewniają doskonałą odporność na zakłócenia elektromagnetyczne. Dwa lub więcej wykrywaczy metali Metor® 6E może działać w bezpośredniej bliskości. Użycie równoległe nie wymaga kabli synchronizacyjnych.

AUTOMATYCZNE WYSZUKIWANIE CZĘSTOTLIWOŚCI

Metor® 6E automatycznie wyszukuje odpowiednią częstotliwość roboczą podczas uruchamiania lub gdy funkcja jest aktywowana z interfejsu użytkownika. Tę funkcję można włączyć lub wyłączyć.

IBCOL Sp. z o.o.

ul. Łowicka 35
02-502 Warszawa, Polska

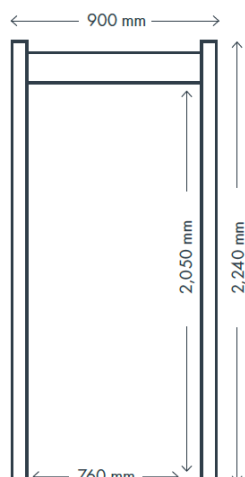
+ 48 22 853 57 53

+ 48 602 461 705

+ 48 22 847 61 85

zibi.szulc@ibcol.pl info@ibcol.pl

Na polskim rynku obronnym od 1996 r.


SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Wymiary	Wewnętrzne: 760 mm szerokości x 2050 mm wysokości Zewnętrzne: 900 mm szerokości x 700 mm głębokości x 2240 mm wysokości
Masa (netto)	65 kg

SPECYFIKACJA ENERGETYCZNA

Zasilanie sieciowe	90–264 VAC / 50–60 Hz
Baterijne (opcjonalnie):	12 VDC
Zużycie prądu (typowe):	31 W (AC), 26 W (DC)
	Metor 6E ma możliwość automatycznego dostosowania się do zmian napięcia sieciowego od 90 do 264 VAC lub 12 VDC bez interwencji operatora czy obniżenia wydajności systemu.

WARUNKI ŚRODOWISKOWE

Temperatura otoczenia pracy	od -20°C do + 60°C
Wilgotność	od 0 do 95% bez kondensacji
Stopień ochrony	IP 55 (IEC 60529)

UŻYTKOWANIE

Alarm	Alarm dźwiękowy i wizualny Wyświetlacz alfanumeryczny i wyświetlacz strefy. Styk przekaźnikowy do zdalnego alarmu (SPDT)
Czułość	Funkcja automatycznej interaktywnej kalibracji czułości umożliwia automatyczne wybranie czułości detektora dla określonego obiektu testowego
Kalibracja	Automatyczna lub manualna
Eliminacja zakłóceń	Cyfrowe filtrowanie według procesora sygnału. Kilka częstotliwości roboczych w celu tłumienia lokalnych zakłóceń elektrycznych
Połączenia sieciowe	Kompatybilny z MetorNet Remote Security Monitoring System (Ethernet)

SPEŁNIENIA

Standardy bezpieczeństwa	Metor® 6E został przetestowany pod kątem zgodności z obowiązującymi normami dotyczącymi pola magnetycznego w zakresie narażenia ludzi i bezpieczeństwa rozrusznika serca
Zgodność z CE	Zgodny z obowiązującymi międzynarodowymi standardami bezpieczeństwa elektrycznego i kompatybilności elektromagnetycznej
Inne standardy i dyrektywy	Zgodny ze światowymi standardami lotniczymi

WYMAGANIA TRANSPORTOWE

Wysyłka	waga przesyłki: 90 kg objętość transportowa: 0,45 m ³
Cewki	waga przesyłki: 72 kg objętość transportowa: 0,35 m ³
Poprzeczka + elektronika	waga przesyłki: 18 kg objętość transportowa: 0,10 m ³

STANDARDOWE CECHY

Pilot zdalnego sterowania: Dwukierunkowy pilot zdalnego sterowania umożliwia łatwe programowanie, a także kopiowanie parametrów z jednego urządzenia do drugiego. Ta jednostka sterująca, unikalna tylko dla przenośnych wykrywaczy metali Metor®, umożliwia szybkie i łatwe programowanie kilku detektorów. Działanie jednostki sterującej jest zabezpieczone hasłem i algorytmem szyfrowania z przeskokiem kodu, aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi. Sygnalizacja świetlna: pomaga w płynnym przepływie ludzi przez urządzenie.

OPCJE I AKCESORIA

Zestaw do wykrywania promieniowania dla funkcji wykrywania gamma lub gamma / neutronów

Poprzeczka zgodna z ADA: dostępne rozszerzenie ADA do modernizacji urządzenia

Elementy testowe: Do wspomagania w kalibracji i testowaniu

MetorNet 10: System zdalnego zarządzania bezpieczeństwem, który gromadzi statystyki dotyczące ruchu i danych alarmowych przez wykrywacze metali Metor® i generuje łatwe do odczytania raporty

Dodatkowe wyświetlacze strefowe: można dodać po stronie wejściowej w celu zwiększenia widoczności, zarządzania przepływem ruchu i elastycznej instalacji

Zestaw zdalnego wyświetlacza: do wygodnego zdalnego monitorowania i obsługi urządzenia

Koła dla dodatkowej mobilności


Zapas baterii: do 8 godzin działania przy braku zasilania


Wózek: dla łatwego przeniesienia urządzenia


Dzięki ciągłemu rozwojowi produktów, Rapiscan Systems zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji bez powiadomienia. Zdjęcia produktu dla potrzeb informacyjnych. Ze względu na amerykańskie prawa i przepisy, nie wszystkie produkty Rapiscan są ogólnie dostępne w sprzedaży bez ograniczeń w poszczególnych państwach. Proszę skontaktować się ze swoim lokalnym przedstawicielem handlowym Rapiscan Systems w celu uzyskania szerszych informacji.


IBCOL Sp. z o.o.

 ul. Łowicka 35
02-502 Warszawa, Polska

 + 48 22 853 57 53

 + 48 602 461 705

 + 48 22 847 61 85

 zibi.szulc@ibcol.pl info@ibcol.pl

Na polskim rynku obronnym od 1996 r.