

ORION METOR[®] 900M

**RAPISCAN[®] METOR[®]
900M SYSTEMU ORION[®]
TO ZAAWANSOWANY
DETEKTOR METALI O
ZWIĘKSZONYCH
MOŻLIWOŚCIACH DO
WYKRYWANIA METALU
WE WSZYSTKICH
ZASTOSOWANIACH
ZWIĄZANYCH Z
BEZPIECZEŃSTWEM.**

WYJĄTKOWA DYSKRYMINACJA OBIEKTÓW
NIE STANOWIĄCYCH ZAGROZENIA

STANDARDOWO W PEŁNI ODPORNY NA
WARUNKI ATMOSFERYCZNE

TECHNOLOGIA KLASYFIKACJI OBIEKTÓW

DWUWYMIAROWY, WIELOKOLOROWY
WYŚWIETLACZ LOKALIZACJI

PRZYSTOSOWANY DO STOSOWANIA W
POŁĄCZENIU Z SMD, PRZESZEDŁ TEST
WSKAZANIA LOKALIZACJI



CAŁKOWICIE PRZEPROJEKTOWANY

Bazując na naszym wieloletnim doświadczeniu i wiedzy, Meteor 900M został całkowicie przeprojektowany, począwszy od oprogramowania i interfejsu użytkownika po elektronikę i metody detekcji, aby stworzyć nasz najbardziej zaawansowany system.

MOŻLIWOŚCI SIECIOWE I KOMUNIKACYJNE

Meteor 900M jest w pełni kompatybilny z systemem Rapiscan Systems MeteorNet 10, systemem zarządzania bezpieczeństwem opartym na sieci ethernet, co oznacza, że można zarządzać wszystkimi podłączonymi do sieci detektorami Meteor z jednego miejsca lub zdalnie za pomocą urządzenia z dostępem do Internetu. Meteor 900M obsługuje komunikację z różnymi protokołami, w tym Fast Ethernet, USB, Bluetooth, Wi-Fi, podczerwień, RS 232, cyfrowe wejścia/wyjścia itd.

ZINTEGROWANY WYŚWIETLACZ LOKALIZACJI I ŚWIATŁA POZYCYJNE

Dzięki 60 segmentom lokalizacyjnym system może wskazać przedmioty znajdujące się po lewej, w środku i po prawej stronie. Dzięki wielokolorowym diodom LED i 4 wielostrefowym paskom wyświetlacza programowalnym jako wskaźniki lokalizacji lub światła pozycyjne, Meteor 900M pomaga operatorom szybko i łatwo zidentyfikować położenie dowolnych elementów.

POTĘŻNE MOŻLIWOŚCI DETEKЦИИ

Meteor 900M został zaprojektowany tak, aby spełniał najbardziej rygorystyczne aktualne normy bezpieczeństwa. Standardy te wymagają bezkompromisowej detekcji metalowych przedmiotów stanowiących zagrożenie, niezależnie od ich składu. Meteor 900M posiada wbudowane programy bezpieczeństwa oparte na wymaganiach międzynarodowych norm i różnych aplikacji.

STANDARDOWA ODPORNOŚĆ NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE

Meteor 900M jest standardowo w pełni odporny na warunki atmosferyczne. Urządzenie zostało przetestowane pod kątem zgodność z wymaganiami IP65. Wszystkie materiały użyte w produkcie są wodoodporne dzięki czemu nadaje się zarówno do zastosowań wewnętrznych, jak i zewnętrznych.

KLASYFIKACJA OBIEKTÓW

Technologia klasyfikacji obiektów Meteor 900M umożliwia zaawansowaną zdolność do dokładniejszej identyfikacji przedmiotów w porównaniu z informacjami dotyczącymi tylko metali żelaznych/nieżelaznych. Dzięki dokładnej charakterystyce elektromagnetycznej materiału i kształtu przedmiotu, Meteor 900M jest w stanie szybko odróżnić zagrożenia od przedmiotów nieszkodliwych. Zmniejsza to potrzebę ręcznego przeszukiwania, oszczędzając czas i pieniądze.

BEZSTYKOWE KARTY INTELIGENTNE NFC

Meteor 900M został wyposażony w nowe inteligentne funkcje, takie jak obsługa kart NFC (Near Field communication). Dzięki karcie inteligentnej operator może szybko i niezawodnie dokonywać zmian parametrów i wybierać poziomy bezpieczeństwa za pomocą prostego systemu bezstykowego.

DOSKONAŁA NIEZAWODNOŚĆ DZIAŁANIA

Meteor 900M został zaprojektowany do niezawodnej pracy w różnych wymagających środowiskach. Jego wyjątkowa odporność na zakłócenia gwarantuje bezpieczne działanie w przypadku otaczających go urządzeń elektrycznych lub wielu detektorów metalu w bliskiej odległości.

IBCOL Sp. z o.o.

ul. Łowicka 35

02-502 Warszawa, Polska

+ 48 22 853 57 53

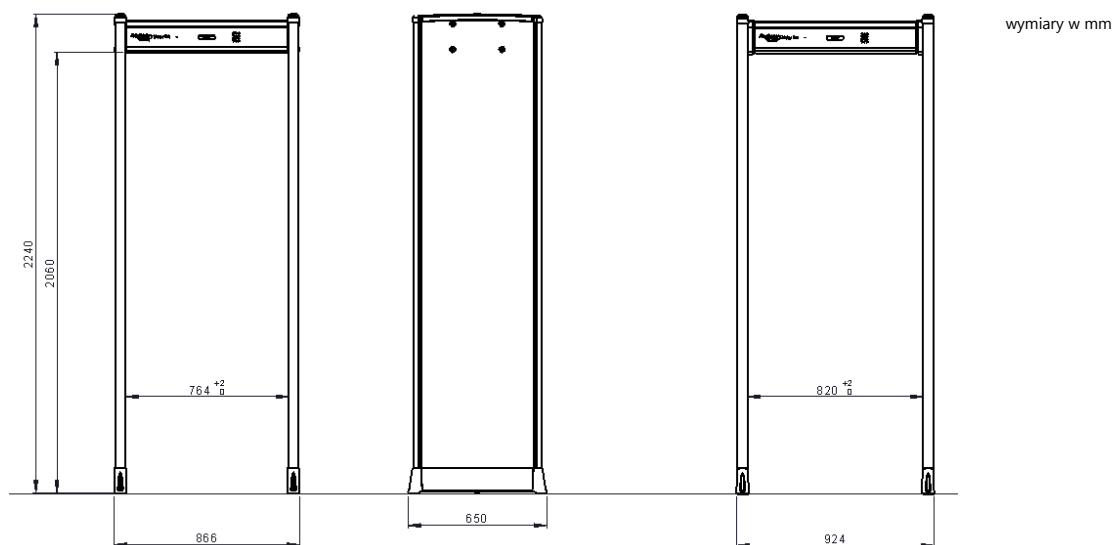
+ 48 602 461 705

+ 48 22 847 61 85

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

Na polskim rynku obronnym od 1996 r.

ORION METOR[®] 900M



SPECYFIKACJA

| | |
|----------------------|--|
| WYMIARY (WEWNĘTRZNE) | Szerokość 760 mm Wysokość 2060 mm |
| WYMIARY (ZEWNĘTRZNE) | Szerokość 870 mm Wysokość 2240 mm Głębokość 650 mm |
| MASA | 60 kg |

SPECYFIKACJA ZASILANIA

| | |
|--|---|
| ZASILANIE SIECIOWE | 90 – 264 VAC / 47 – 63 Hz, 12 VDC (opcjonalnie akumulatorowe) |
| NAPIĘCIE SIECIOWE (AUTOMATYCZNE DOSTOSOWANIE) | Metor 900M posiada możliwość automatycznej regulacji do zmian napięcia sieciowego od 90 do 264 VAC lub 12 VDC bez interwencji operatora lub pogorszenia wydajności systemu. |

ŚRODOWISKO DZIAŁANIA

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| TEMPERATURA OTOCZENIA PRACY | -20°C do 60°C (-40°F do 140°F) |
| WILGOTNOŚĆ | 0 – 100% |
| KLASA ODPORNOŚCI | IP65 (IEC 60529) |

DZIAŁANIE

| | |
|----------------------------|---|
| ALARMY | Alarm dźwiękowy/wizualny. Wyświetlacz alfanumeryczny i wyświetlacz strefowy. Styk przekaźnikowy dla zdalnego alarmu (SPDT). |
| CZUŁOŚĆ | Ogólne ustawienie czułości z 200 krokami. Ośiem indywidualnie regulowanych stref detekcji w odniesieniu do ogólnej czułości. |
| OGRANICZENIE INTERFERENCJI | Filtrowanie cyfrowe przez procesor sygnałowy. Kilka częstotliwości pracy w celu tłumienia lokalnych szumów elektrycznych. |
| POŁĄCZENIA SIECIOWE | Kompatybilność z Zdalnym Systemem Monitoringu MetorNet. |
| KALIBRACJA | Wstępnie skonfigurowane programy bezpieczeństwa z możliwością bezpośredniego wyboru aby spełnić wymagania międzynarodowych standardów i różnych zastosowań. |

ZGODNOŚĆ

| | |
|----------------------|---|
| NORMY BEZPIECZEŃSTWA | Metor 900M spełnia limity pola magnetycznego określone przez międzynarodowe normy dotyczące bezpieczeństwa ludzi. |
| ZGODNOŚĆ Z CE | Zgodność z obowiązującymi międzynarodowymi normami dotyczącymi bezpieczeństwa elektrycznego i EMC. |

AKCESORIA

- Szerokość Metor 900M może zostać zwiększona za pomocą opcjonalnych kołnierzy przedłużających
- Zestaw kół do przemieszczania na krótkie odległości
- Zestaw wózków do przemieszczania na duże odległości
- Rozgałęźnik przewodu zasilającego dla wielu systemów
- Podtrzymanie bateryjne: Czas pracy do 10 godzin
- Poprzeczka zgodna z ADA
- Elementy testowe
- MetorNet 10: System Zdalnego Zarządzania Bezpieczeństwem, który gromadzi statystyki dotyczące przepływu ruchu i dane alarmowe bramkowych detektorów metalu Metor i generuje czytelne raporty.

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.