

Link do produktu: <https://szlabanyparkingowe.com/slupek-kd-esd-cp-1esd-kontrola-dostepu-i-weryfikacja-p-8305.html>

Słupek KD ESD CP-1ESD KONTROLA DOSTĘPU I WERYFIKACJA

DOSTĘPNOŚĆ

UWAGA !!!
TOWAR NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE
skontaktuj się z biurem obsługi sklepu w celu
omówienia szczegółów

CZAS WYSYŁKI	Zapytaj o termin wysyłki, tel.(22) 788 10 44
NUMER KATALOGOWY	(8305)
KOD PRODUCENTA	CP-1ESD
Producent	HERZ SYSTEM

OPIS PRODUKTU

Słupek ESD CP-1esd do kontroli dostępu i testowania ochrony antystatycznej

Słupek ESD **CP-1esd** to zaawansowany system przeznaczony do kontroli dostępu do stref wymagających ochrony przed wyładowaniami elektrostatycznymi. Urządzenie łączy **testowanie zabezpieczeń ESD, identyfikację użytkownika oraz kontrolę dostępu** w jednym stanowisku.

System umożliwia sprawdzenie opaski nadgarstkowej oraz obuwia antystatycznego przed dopuszczeniem pracownika do chronionej strefy. Dzięki rejestracji użytkowników i wyników pomiarów pozwala jednocześnie kontrolować dostęp oraz dokumentować przeprowadzone testy.

Kontrola ESD i dostępu w jednym urządzeniu

CP-1esd został zaprojektowany z myślą o zakładach, w których wyładowania elektrostatyczne mogą stanowić zagrożenie dla produktów, komponentów lub procesów technologicznych. Rozwiązanie znajduje zastosowanie między innymi w produkcji elektroniki, półprzewodników oraz branży farmaceutycznej.

Testowanie ochrony ESD

Profesjonalny tester ESD umożliwia kontrolę skuteczności **opasek nadgarstkowych oraz obuwia antystatycznego**. Platforma nożna pozwala wykonywać pomiary pojedynczej stopy lub obu stóp jednocześnie.

Identyfikacja użytkownika

System może współpracować z **kartami zbliżeniowymi IC/ID**, dzięki czemu wynik przeprowadzonego testu może zostać przypisany do konkretnego pracownika wraz z informacją o czasie wejścia.



8-calowy wyświetlacz

Zintegrowany panel z systemem Android prezentuje informacje dotyczące przebiegu testu, wyników pomiarów i użytkownika. System umożliwia również wyświetlanie instrukcji oraz danych potrzebnych podczas codziennej obsługi stanowiska.

Konfigurowalne zakresy pomiarowe

Parametry testów mogą być dostosowywane do wymagań danego obiektu. System pozwala definiować zakresy pomiarowe, a tester umożliwia kontrolę opasek jednoobwodowych i dwuobwodowych.

Rejestracja i zarządzanie wynikami testów ESD

CP-1esd nie ogranicza się wyłącznie do wykonania pomiaru. System umożliwia automatyczne gromadzenie danych, synchronizację listy personelu oraz tworzenie szczegółowych raportów. Rejestrowane informacje mogą obejmować wyniki testów lewej i prawej stopy oraz opaski antystatycznej.

Zaawansowane raportowanie

System umożliwia eksport raportów i szczegółowych wyników przeprowadzonych testów, ułatwiając kontrolę przestrzegania procedur ESD oraz analizę danych personelu.

Integracja z systemami RCP

Możliwa jest integracja z oprogramowaniem do **rejestracji czasu pracy**, pod warunkiem umieszczenia bazy danych RCP oraz systemu ESD na tym samym serwerze lub komputerze.

Duża pojemność danych

System podwójnego zapisu pozwala przechowywać **do 10 mln rekordów offline, 1 mln numerów kart oraz 30 000 zdjęć**, zapewniając możliwość obsługi rozbudowanych baz użytkowników.

Obsługa wielojęzyczna

System domyślnie obsługuje **język polski, angielski i niemiecki**. Dokumentacja przewiduje również możliwość personalizacji i dodawania innych wersji językowych.

Gdzie sprawdzi się słupek ESD CP-1esd?

System jest przeznaczony przede wszystkim do miejsc wymagających kontrolowanego wejścia do stref chronionych przed wyładowaniami elektrostatycznymi. Może być stosowany między innymi w zakładach produkcji elektroniki, przy produkcji półprzewodników, w branży farmaceutycznej oraz innych obiektach wykorzystujących procedury ochrony ESD.

DANE TECHNICZNE

Poniżej znajduje się szczegółowa specyfikacja techniczna słupka ESD **CP-1esd**. Zestawienie obejmuje parametry testera ESD, wyświetlacza oraz najważniejsze możliwości systemu.

Model	CP-1esd
Napięcie robocze testera	DC 9 V / 1 A
Wymiary testera	115 × 175 × 28,5 mm
Otwór montażowy testera	99,4 × 159,4 mm
Tryb pracy	Ciągły
Temperatura pracy testera	-20°C do 60°C
Wilgotność pracy testera	0-90%
Ekran testera	3,5-calowy rezystancyjny ekran dotykowy
Obsługiwane obwody	Pojedyncze i podwójne
Zakres fabryczny - opaska nadgarstkowa	750 kΩ - 35 MΩ
Zakres fabryczny - obuwie antystatyczne	750 kΩ - 100 MΩ
Szybkość odczytu karty	
Interfejs wejściowy	Wiegand 34/26, możliwość dostosowania do RS232
Interfejs wyjściowy	RS232
Wyświetlacz główny	8 cali
Procesor	RK3568, 2,0 GHz, 64-bit, czterordzeniowy ARM Cortex-A55
Pamięć RAM	2 GB
Pamięć masowa	16 GB
System operacyjny	Android 11 / Debian 11
Łączność bezprzewodowa	Wi-Fi 802.11 B/G/N, Bluetooth 4.1
Ethernet	100M
Porty	2 × USB 2.0, 1 × RS232
Maksymalna rozdzielczość	1920 × 1080
Identyfikacja	Karty IC/ID / RFID
Obsługiwane języki	Polski, angielski, niemiecki + możliwość personalizacji
Integracja RCP	Tak - przy wspólnej bazie danych na tym samym serwerze / komputerze
Pojemność systemu	Do 10 mln rekordów offline, 1 mln numerów kart i 30 000 zdjęć

WYMIARY

WYMIARY SŁUPKA KD ESD CP-1ESD

