PROMILER®

KARTA PRODUKTU

alkoholowa kontrola dostępu

EBS 010 PREMIUM



PODSTAWOWE INFO

niesamowicie wytrzymały sensor zaprojektowany dla nielimitowanej liczby badań

kontrolowany dostęp do wszelkich przejść z zamkiem magnetycznym/cyfrowym

krótkie odstępy między pomiarami (nawet co 3 sekundy)

wytrzymała obudowa

komunikacja analogowa / cyfrowa

możliwość integracji z już działającymi systemami kontroli dostępu

wymienny moduł sensora

FASTSCAN 5A

CERTYFIKATY

OPIS

EBS jest produktem renomowanej firmy PROMILER – wiodącego producenta alkomatów na świecie. EBS został zaprojektowany by kontrolować dostęp do miejsc wymagających absolutnej trzeźwości np. kopalń, zakładów przemysłowych, itp. EBS jest szybkim i wysoce wiarygodnym testerem bazującym na sensorze elektrochemicznym stosowanym m.in. w urządzeniach używanych przez policję. Zyskał uznanie w wielu zakładach przemysłowych – szczególnie popularny jest w Rosji gdzie przemysł ciężki jest bardzo rozbudowany a problem alkoholu w miejscu pracy powszechny. W istniejących instalacjach pojedyncze urządzenie kontroluje nawet kilkaset osób dziennie - w przypadku nie wykrytego stężenia alkoholu EBS potrzebuje zaledwie ok. 3 sekund na wykonanie kolejnego testu. EBS wyposażony jest w port USB umożliwiający podłaczenie komputera i uzyskanie rozszerzonych informacji o wykonanych pomiarach.

SPECYFIKACJA

rodzaj sensora	elektrochemiczny FastScan 5 A
wskazania	OK / ALKOHOL
precyzja pomiaru	+/- 0.07‰ przy 1,0‰ BAC w 25°C
kalibracja	zalecana co 1 miesiąc niezależnie od liczby wykonanych testów
wymienny czujnik	tak - przez serwis
wymaga ustnika	nie (ustnik wbudowany)
zasilanie	sieciowe 230V
waga netto	684 g
wymiary produktu (szer/wys/gł)	117 x 205 x 90 mm

ALKOMATY

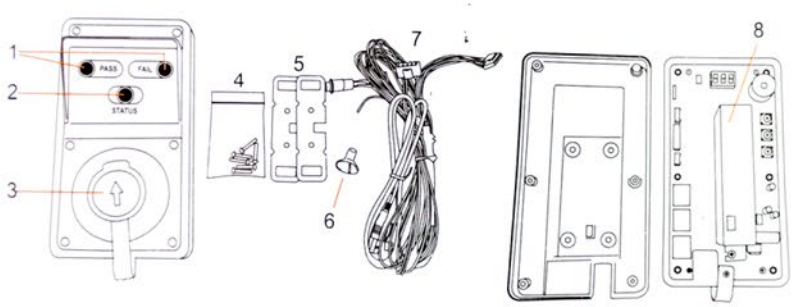
NIE TYLKO DLA POLICJI

PROMILER® Sp. z o.o.
ul. Głogowska 277
60-104 Poznań, POLAND
Tel.: +48 61 666 1 222
www.promiler.pl

PROMILER®

SKRÓCONE INFO TECHNICZNE

ELEMENTY ZESTAWU



1. Diody sygnalizujące wynik pomiaru
2. Dioda statusu
3. Otwór sensora i pokrywa
4. Śrubki
5. Uchwyty montażowe
6. Lejek
7. Przewód zasilający i sygnałowy
8. Moduł sensora pomiarowego

ZASILANIE

PIN	OPIS PINU	PRZEWÓD
1	UZIEMIENIE	CZARNY
2	ZASILANIE +12V	CZERWONY

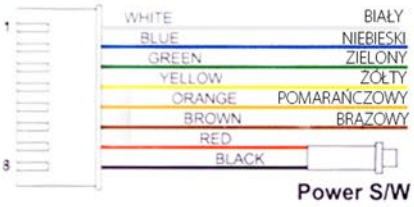


KOMUNIKACJA cyfrowa



Urządzenie wyposażone jest w port USB.

Dla zainteresowanych udostępniamy Protokół Komunikacji.

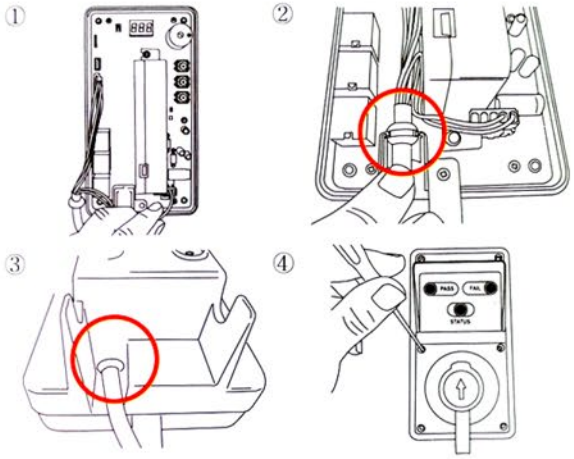


Power S/W

KOMUNIKACJA analogowa

PIN	OPIS PINU	PRZEWÓD
1	złącze drzwi (otwarte/zamknięte)	BIAŁY
2	sygnał PASS (+)	NIEBIESKI
3	sygnał FAIL (+)	ZIELONY
4	sygnał włącz/wyłącz (+/-)	ŻÓŁTY
5	sygnał GOTOWY	POMARAŃ-CZOWY
6	sygnał ZAKOŃCZENIE POMIARU	BRĄZOWY
7	WŁĄCZNIK	CZERWONY
8	WŁĄCZNIK	CZARNY

INSTALACJA

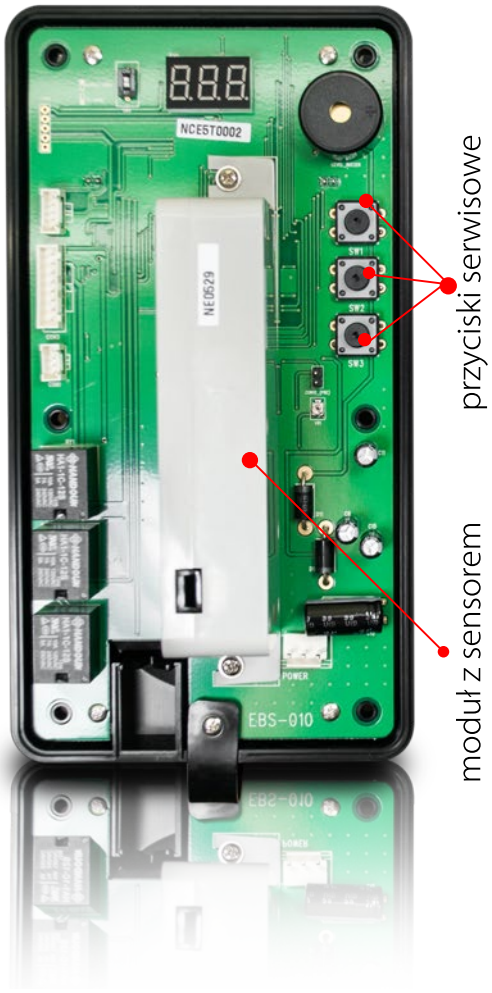


1. Podłącz przewody
2. Upewnij się, że moduł sensora został podłączony
3. Ułóż przewody
4. Złóż przód oraz tył urządzenia przy użyciu dostarczonych śrubek
5. Podłącz na przykład do:
   - systemu kontroli dostępu
   - kołowrotka
   - drzwi z zamkiem elektromagnetycznym

   itp.

PROMILER®

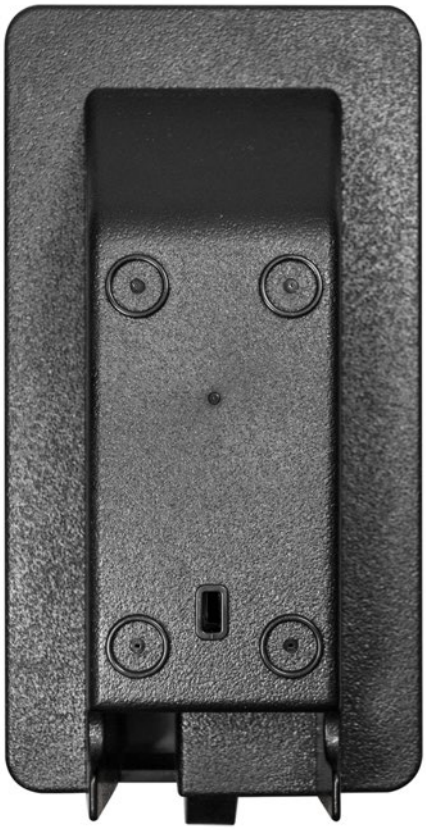
PCB



POKRYWA TYLNA WENĄTRZ



POKRYWA TYLNA Z ZEWNĄTRZ



BLASZKI MOCUJĄCE



Produkt dostępny wyłącznie u partnera:

Consorcium STS Sp. z o. o.
al. Krakowska 219, 02-180 Warszawa
NIP 521-346-83-79

telefon +48 22 609 61 11
tel/fax +48 22 868 15 25

consorciumSTS