

V-SMART™

Czytnik biometryczny V-Smart™ to urządzenie łączące w sobie dwa rozwiązania: identyfikację biometryczną oraz technologię inteligentnych kart zbliżeniowych.

Przez zastosowanie dodatkowego mechanizmu weryfikacji cech biometrycznych następuje podniesienie bezpieczeństwa tradycyjnych systemów kontroli dostępu.

CECHY I KORZYŚCI

- Najbardziej uniwersalne algorytmy przemysłowe (FVC 2002, FVC 2004);
- Zgodność z wymaganiami Dyrektywy RoHS;
- Wygodny interfejs użytkownika z diodami: niebieską, czerwoną, żółtą i zieloną oraz sygnałami dźwiękowymi;
- Możliwość zapisania w pamięci karty dowolnej liczby wzorów odcisków palców użytkownika;
- Kompatybilność z inteligentnymi kartami zbliżeniowymi w technologii iCLASS™ i MIFARE®;
- Wbudowane mechanizmy podwójnej weryfikacji;
- Oprogramowanie VeriAdmin umożliwiające wygodne zarządzanie szablonami biometrycznymi i konfigurowanie czytnika;
- Wyjście w formacie Wiegand do 64 bitów;
- Nieograniczona liczba użytkowników;
- Budowa modułowa, kompaktowa.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- Długość: 130mm (5.12")
- Szerokość: 118mm (4.65")
- Głębokość: 63.5mm (2.5")
- Komunikacja: wyjście USB, RS232, RS485, Wiegand
- Czas skanowania i zapisu: < 3 sekundy
- Czas weryfikacji: < 2 sekundy
- Błąd odczytu: 0.1%
- Pamięć wzoru odcisku palca: < 350 bajtów
- Pobór prądu: 0.20 – 0.40 A przy 12V DC
- Zasilanie: 9V do 24V DC
- Temperatura pracy: 0° C - 60° C
- Certyfikaty: FCC, CE, UL294, cUL, RoHS



INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA

V-SMART - MIFARE

Akceptuje karty: GemEasy 8000, Seria 1430 i 1431 firmy HID, Seria IDentiSMART firmy IDenticard

V-SMART - iCLASS

Akceptuje karty: Seria iCLASSTM firmy HID lub Honeywell

VEMCO Sp. z o.o.
ul. Broniewskiego 3
81 – 837 Sopot
T +48 58 550 75 65
F +48 58 550 75 66
www.vemco.pl