Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 15:56

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/zestaw-wideodomofonowy-5tech-verus-one-plusb84218-v1-8-rfid-wifi-aplikacja-din-p-21379.html



ZESTAW WIDEODOMOFONOWY 5TECH VERUS One PLUS(B)/84218 V1 8" RFID WiFi APLIKACJA DIN

Cena brutto	**2 800,99 zł**
Cena netto	**2 277,23 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**25030**
Kod EAN	**5906692735464**
Producent	**5TECH**

Opis produktu

5TECH VERUS One PLUS (B) / 84218 V1 to zestaw wideodomofonowy, który łączy wysoką jakość obrazu, intuicyjną obsługę oraz zdalne sterowanie dzięki aplikacji **Tuya Smart.**

 Idealnie sprawdzi się w nowoczesnych domach i firmach, oferując pełną kontrolę nad dostępem do posesji – niezależnie od tego, gdzie się znajdujesz.



 Składa się z **dotykowego, super cienkiego monitora z ekranem IPS 8",** umożliwiającego **sterowanie furtką i bramą,** a także z panelu zewnętrznego z kamerą o rozdzielczości **FullHD** (2Mpx), **czytnikiem zbliżeniowym RFID oraz szyfratorem i głęboką skrzynką na listy.**
 Kamera podtynkowa posiada **podświetlany tabliczki, klawisze i przycisk dzwonka oraz szeroki kąt widzenia 170°,** a diody IR zapewniają **widoczność w nocy. Hermetyczna obudowa IP65** chroni przed złymi warunkami zewnętrznymi.
 Monitor obsługuje kartę micro SD do 1 TB (wymagana do nagrywania – brak w zestawie), która umożliwia **automatyczne zapisywanie wideo lub zdjęć osób dzwoniących.** W każdej chwili można włączyć podgląd z wejść lub kamer oraz ręcznie nagrać wideo lub wykonać zdjęcie.

 Do prawidłowego działania systemu potrzebne są:

- **4 żyły** (połączenie **monitora z kasetą zewnętrzną)**,
- **2 żyły (do zasilania** monitora i kasety) oraz
- **2 dodatkowe żyły (do sterowania bramą z poziomu monitora).**

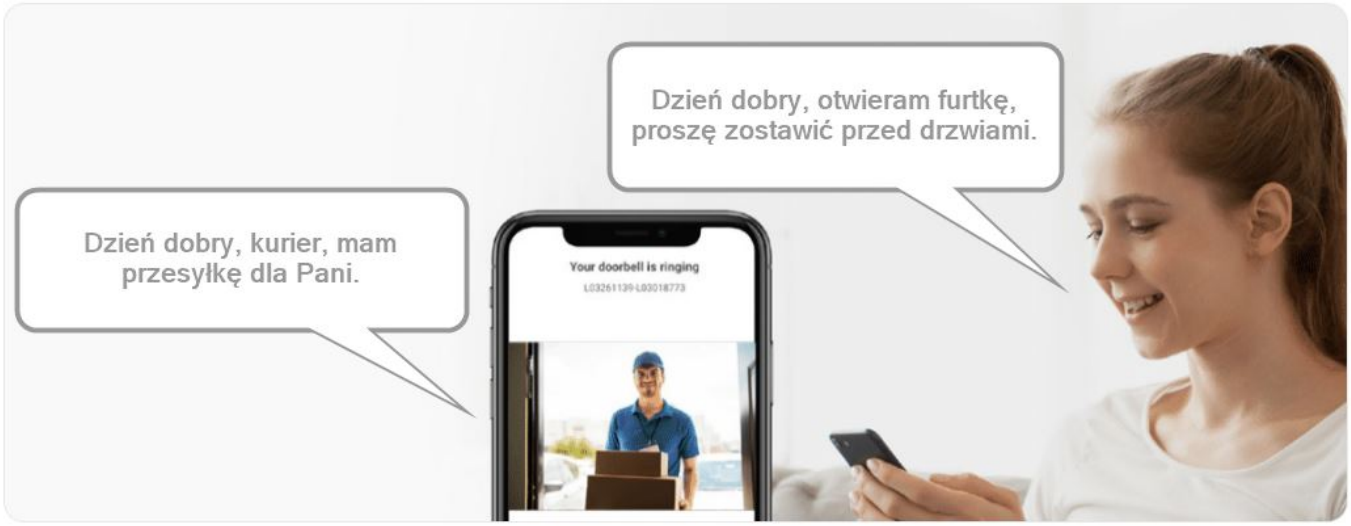
Sterowanie elektrozaczepem i napędem bramy na 4 sposoby:

- **brelok zbliżeniowy** – szybkie i wygodne otwieranie elektrozaczepu za pomocą RFID w standardzie Unique 125kHz,
- **kod** - proste i wygodne wejście do obiektu za pomocą specjalnego zestawu cyfr, możliwość **otwierania furtki i bramy niezależnymi kodami,**
- **monitor wewnętrzny** – umożliwia zdalne sterowanie zarówno elektrozaczepem, jak i napędem bramy,
- **aplikacja mobilna Tuya Smart** – pełna kontrola nad elektrozaczepem i napędem bramy z dowolnego miejsca, poprzez smartfon.

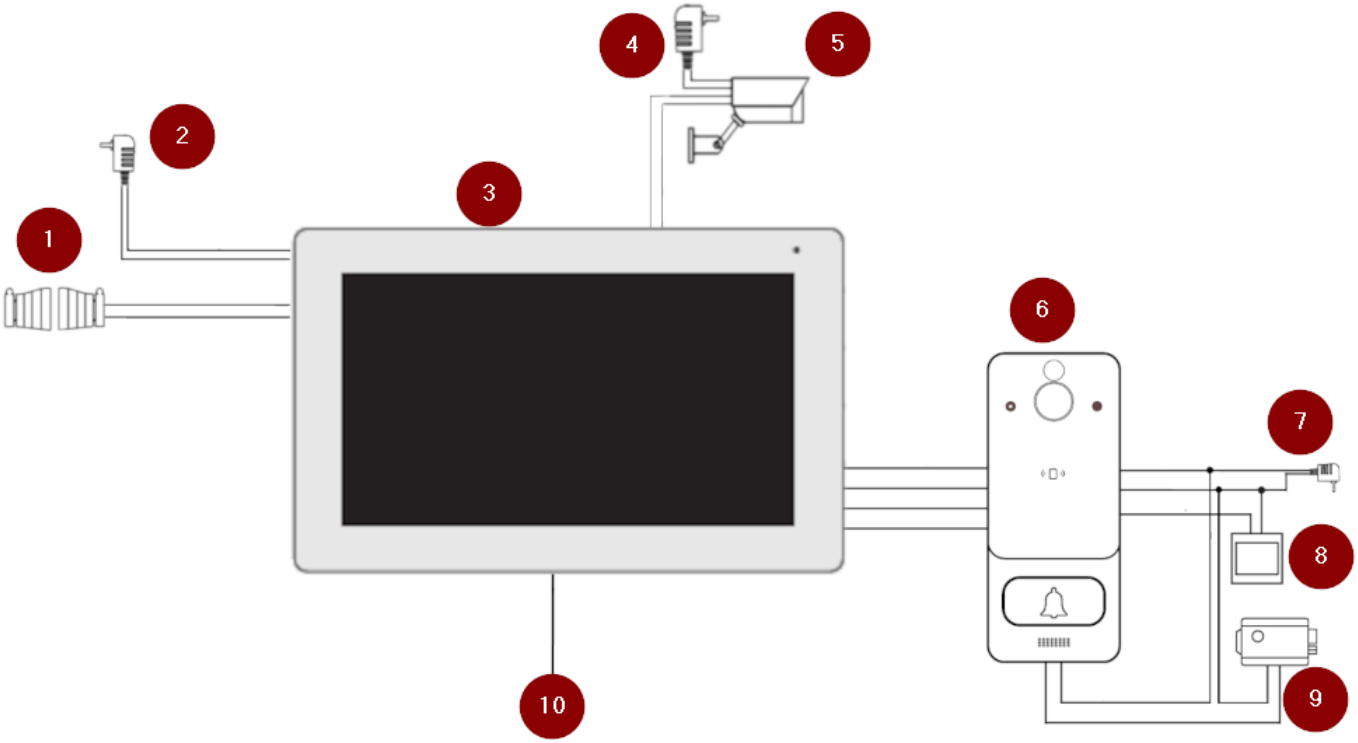
Aplikacja mobilna Tuya Smart

Z wideodomofonem VERUS One PLUS zawsze możesz przyjąć gości, nawet gdy nie ma Cię w domu. Za każdym razem, gdy ktoś zadzwoni do Twoich drzwi, **otrzymasz powiadomienie na telefon z możliwością połączenia się z osobą dzwoniącą,** a nawet **otworzenia jej drzwi i bramy.**

Aplikacja dostępna jest na telefony z systemem **Android i iOS.**



Przykładowy schemat podłączenia zestawu:



Legenda:

1. sterowanie bramą

2. zasilacz do monitora
3. monitor
4. zasilacz do kamery CCTV (brak w zestawie)
5. kamera CCTV (brak w zestawie)
6. stacja zewnętrzna
7. zasilacz do stacji zewnętrznej
8. przycisk wyjścia (brak w zestawie)
9. elektrozaczep (brak w zestawie)
10. rozbudowa o kolejne monitory (brak w zestawie)

Monitor dotykowy VERUS One PLUS (B) - najważniejsze cechy

Podstawowe funkcje

- ekran **dotykowy** 8" IPS
- wbudowany moduł **Wi-Fi**
- współpraca ze stacją bramową przez minimum 4 żyły
- obsługa kart microSD do 1TB (klasa szybkości minimum 10, brak w zestawie)

Obsługa kamer i wejść

- możliwość podłączenia 2 wejść i 2 kamer lub 1 wejścia i 3 kamer analogowych (CVBS, AHD, FHD) do 2Mpx
- w każdej chwili możemy wywołać obraz z wejść lub kamer i ręcznie uruchomić rejestrację wideo lub wykonać zdjęcie
- w przypadku posiadania 2 lub więcej monitorów istnieje możliwość dzwonienia na wybrany - funkcja interkomu (tylko w obrębie jednej rodziny)
- możliwość podłączenia do 6 monitorów
- możliwość podłączenia 2 stacji bramowych (2 drzwi)
- możliwość sterowania każdym napędem bramy, niezależnie od rodzaju i producenta, bez konieczności stosowania dodatkowych modułów lub przekaźników

Nagrywanie i rejestracja

- tryb zapisu: wideo lub zdjęcie
- ręczne i automatyczne nagrywanie po detekcji człowieka
- **funkcja rejestratora** – możliwość ciągłego nagrywania na jednym wybranym kanale
- programowalny harmonogram nagrywania (dni tygodnia, godziny)
- odtwarzanie zapisanych materiałów wideo i zdjęć bezpośrednio z monitora
- **detekcja ruchu** - rejestrowanie wideo po wykryciu człowieka
- możliwość ciągłego nagrywania na jednym wybranym kanale - programowalny harmonogram dni i przedziału godzin nagrywania
- detekcja ruchu z dodatkowych kamer - opcjonalnie (wymagane użycie dodatkowej czujki ruchu, brak w zestawie)

Funkcje sieciowe i aplikacja mobilna

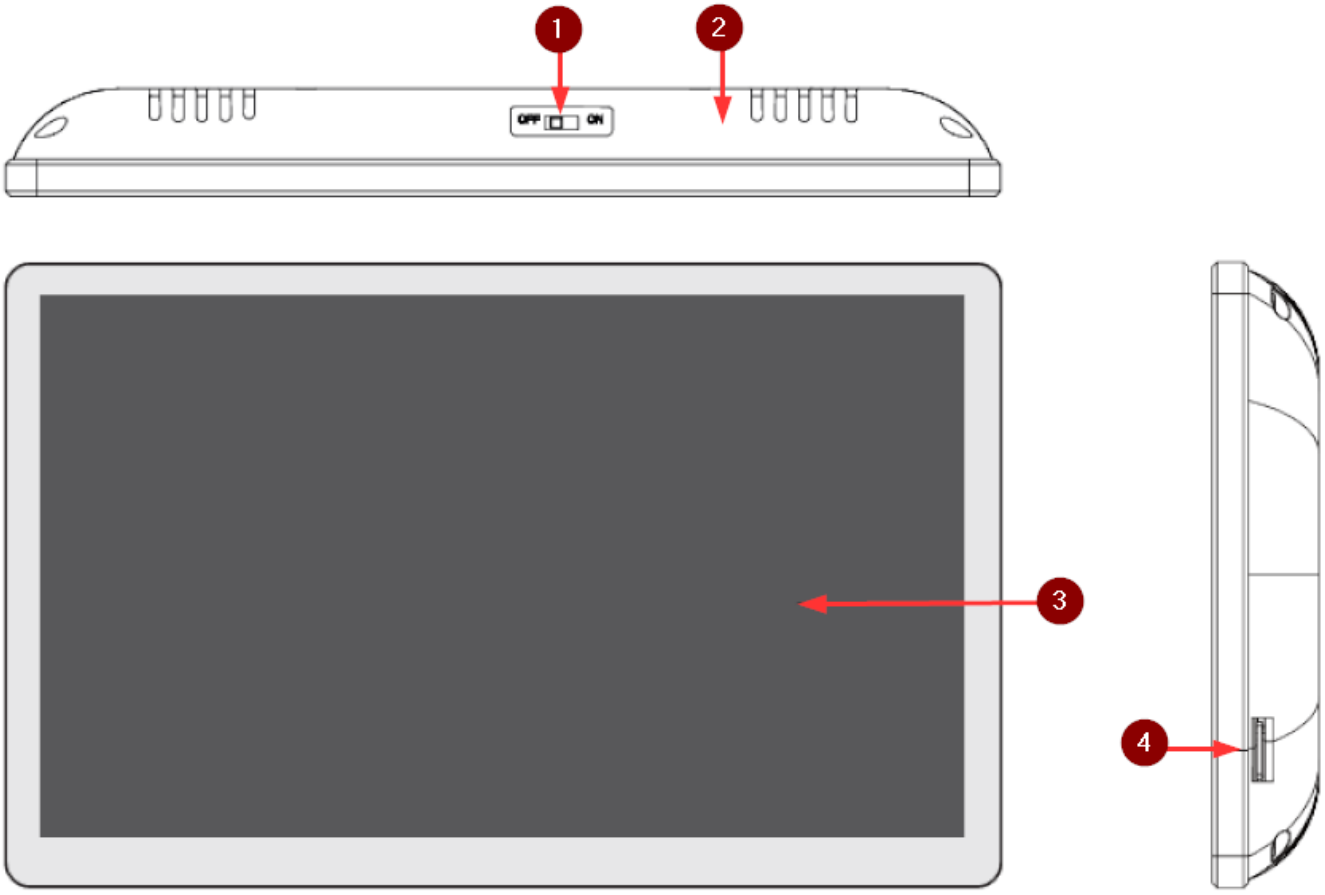
- darmowa aplikacja **Tuya Smart** (Android/iOS, język polski)
- podgląd i komunikacja z osobą dzwoniącą przez telefon
- zdalne otwieranie furtki lub bramy z telefonu
- obsługa do 6 telefonów z przekierowywaniem połączeń do aplikacji Tuya Smart
- zdalne wywoływanie obrazu z kamer i wejść

Tryb gotowości i widżety

- **3 tryby gotowości**: ekran wyłączony, pogoda, ramka cyfrowa
- wyświetlanie **pogody i zanieczyszczenia powietrza** PM2.5 / PM10 (po ustawieniu lokalizacji i połączeniu monitora z aplikacją)
- możliwość ustawienia harmonogramu godzinowego wyświetlania widżetu pogodowego
- **ramka cyfrowa**: możliwość prezentacji zdjęć (album - np. kilka zdjęć na zmianę), regulacja szybkości wyświetlania
- możliwość ustawienia muzyki w tle ramki cyfrowej (regulacja głośności)

Dźwięk i powiadomienia

- 12 rodzajów dzwonków do wyboru
- możliwość ustawienia własnego dzwonka (plik MP3 z karty SD)
- 8-stopniowa regulacja głośności dzwonka
- osobne dzwonki dla 2 drzwi
- możliwość ustawienia według harmonogramu głośności dzwonka, rodzaju i czasu dzwonienia według ustalonego przez siebie zakresu godzin
- **skrzynka głosowa** (opcjonalnie): osoba dzwoniąca może zostawić wiadomość podczas naszej nieobecności
- regulowany czas włączenia skrzynki głosowej
- regulacja czasu otwierania zamka: 1–10 sekund
- melodia dzwonka słyszalna przy przycisku stacji bramowej (regulowana głośność)



Legenda:

1. Włącznik zasilania
2. Mikrofon
3. Wyświetlacz 8" IPS
4. Gniazdo na kartę SD (brak w zestawie)

Panel zewnętrzny 84218 V1 - najważniejsze cechy

Podstawowe funkcje

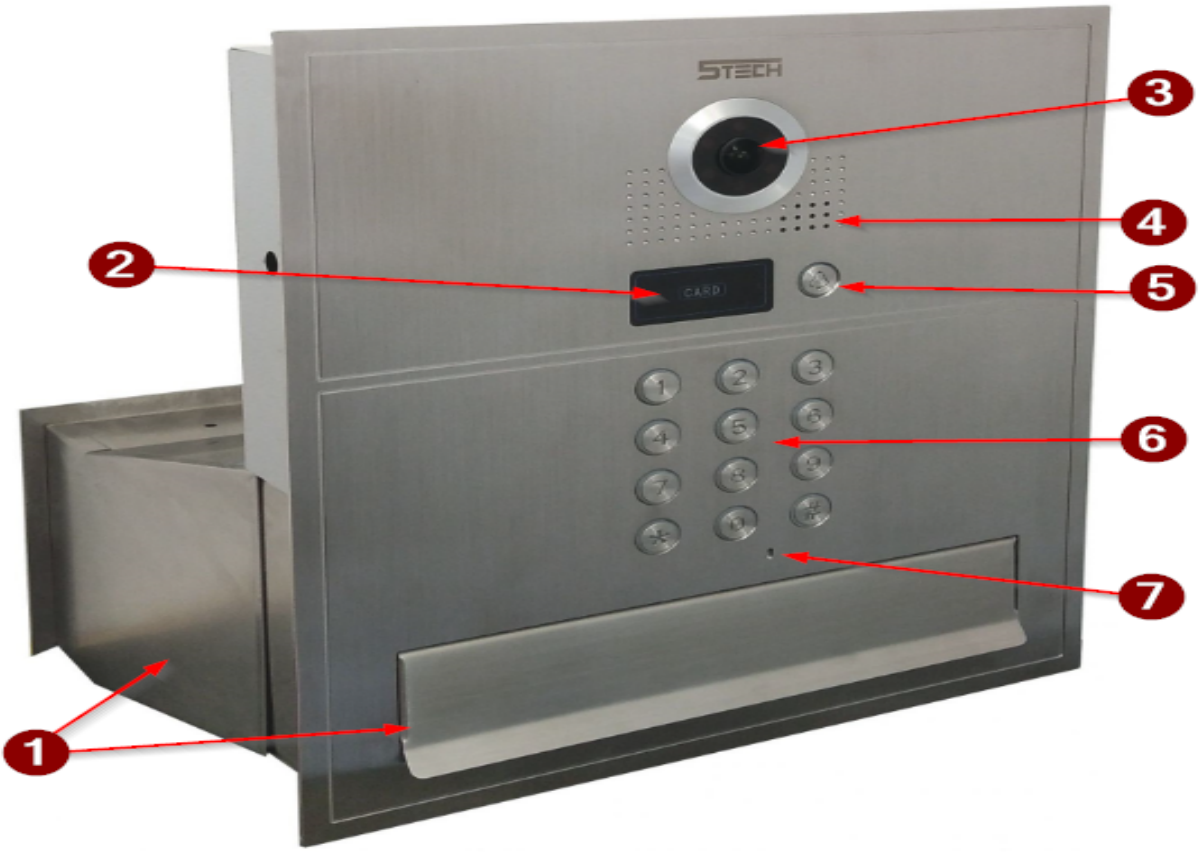
- rozdzielczość: 2 Mpx, 1080p Full HD
- obiektyw: 1,9 mm

- szeroki kąt widzenia: 170°
- wbudowany czytnik RFID UNIQUE 125 kHz
- podświetlenie nocne: diody IR (podczerwień)
- skrzynka na listy do wmurowania, mieszcząca format A4



Funkcje dodatkowe

- wbudowany czytnik zbliżeniowy RFID UNIQUE 125 kHz (obsługa do 200 tagów, w zestawie 4 breloki zbliżeniowe)
- wbudowany zamek szyfrowy (obsługa do 200 kodów)
- podświetlane tabliczki, klawisze oraz przycisk dzwonka
- regulowany czas podświetlenia klawiatury w trybie nocnym (1–99 s)
- niezależne otwieranie furtki i bramy za pomocą kodów
- programowanie z poziomu klawiatury
- obudowa wykonana ze stali nierdzewnej i tworzywa ABS
- wysoka odporność na warunki atmosferyczne – klasa szczelności IP65
- skrzynka na listy do wmurowania z regulowaną głębokością (280–410 mm), mieszcząca korespondencję w formacie A4



Legenda:

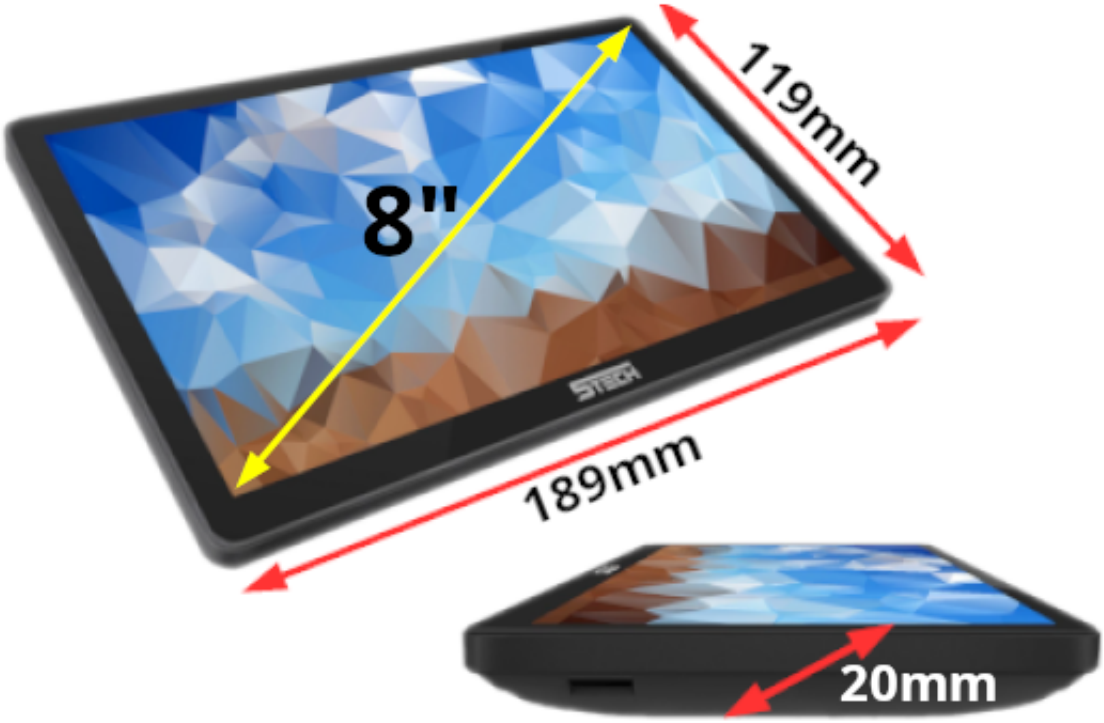
1. Regulowana szuflada skrzynki na listy
2. Czytnik kart i breloków zbliżeniowych RFID Unique 125kHz
3. Kamera
4. Głośnik
5. Przycisk wywołania
6. Szyfrator - klawiatura
7. Mikrofon

Specyfikacja techniczna:

Monitor:

- ekran dotykowy 8" IPS
- rozdzielczość wyświetlania: 1024x600 px
- standard obrazu: PAL / NTSC
- tryb zapisu: wideo lub zdjęcie.
- regulacja czasu otwierania zamka: 1-10 sek.
- 12 rodzajów dzwonków do wyboru
- 8-stopniowa regulacja głośności dzwonka
- sygnał wejściowy: CVBS, AHD720, AHD 1080P
- obsługa karty micro SD do 1TB (klasa szybkości minimum 10, brak w zestawie)
- sterowanie bramą automatyczną
- kolor: biały
- montaż natynkowy
- połączenie: 4 żyły + 2 żyły zasilanie zamka i stacji zewnętrznej + 2 żyły sterowanie bramą automatyczną
- temperatura pracy: 0°C ...+50°C
- zasilanie: 15V DC (zasilacz w zestawie)
- pobór mocy: 1,5W (czuwanie), 3,6W (praca)

- wymiary: 189 x 119 x 20 mm



Panel zewnętrzny:

- typ: stacja bramowa ze skrzynką na listy
- rozdzielczość kamery: 2 Mpx, 1080p Full HD
- obiektyw: 1,9 mm
- szeroki kąt widzenia: 170°
- podświetlenie nocne: diody LED IR
- automatyczne podświetlenie szyfratora po zapadnięciu zmroku
- podświetlane tabliczki, klawisze i przycisk dzwonka
- wbudowany zamek szyfrowy
- maksymalna liczba kodów dostępu: 200
- wbudowany czytnik zbliżeniowy RFID
- standard czytnika: UNIQUE 125 kHz
- maksymalna liczba tagów zbliżeniowych: 200
- otwieranie furtki i bramy niezależnymi kodami
- programowanie: bezpośrednio z klawiatury
- regulacja czasu podświetlenia klawiszy: 1–99 sekund
- obudowa panelu: stal nierdzewna / ABS
- klasa szczelności: IP65
- montaż: do wmurowania
- temperatura pracy: -30°C ..+50°C
- napięcie zasilania: 12–15 VDC
- pobór mocy: 0,4W (w trybie czuwania), 0,95W (podczas pracy)
- wymiary panelu przedniego: 290 × 330 mm
- wymiary panelu tylnego: 290 × 150 mm
- regulowana głębokość skrzynki: 280–410 mm



Zasilacz na szynę DIN:

- sprawność: 85%
- moc znamionowa: 30W
- moc w stanie bez obciążenia: max. <0,5W
- napięcie tętnienia: 240mVP-P
- czas ustalania / narastania: 500ms, 60ms / 230VAC pod pełnym obciążeniem
- czas podtrzymania (typ., pod pełnym obciążeniem): 30ms / 230VAC
- zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe: 120 ÷ 210%, naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego; automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego; automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny
- zabezpieczenie nadnapięciowe: 24-30V, naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego; automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyn
- zabezpieczenie termiczne: detekcja przez NTC, odcięcie napięcia wyjściowego; powrót do normalnej pracy po odłączeniu oraz ponownym załączeniu napięcia wejściowego
- normy bezpieczeństwa: zgodność z EN62368-1, EN55032, EN55035, EN 61000-3-3, EN 61000-3-2
- temperatura pracy: -20°C ...+50°C
- wilgotność pracy: 45 ÷ 85% (bez kondensacji)

- temperatura przechowywania: -30°C ...+70°C
- wilgotność podczas przechowywania: 10 ÷ 95% (bez kondensacji)
- napięcie wejściowe: 230VAC / 47 ÷ 63Hz
- prąd wejściowy: 0.45A
- prąd rozruchowy (typ.): 28A / 230VAC; TWIDTH (czas do półszczytu) = 550µs
- maksymalna liczba zasilaczy podłączonych do wyłącznika nadprądowego: C10 / 10
- napięcie wyjściowe: 15V DC
- prąd wyjściowy: 2A
- napięcie wyjściowe w stanie bez obciążenia: max. 16V
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 13.5V ÷ 16.5V
- wymiary: 62,5 x 93 x 56 mm
- waga: 0,210kg

W zestawie:

- panel bramowy 5TECH 84218 V1 - 1 szt;
- monitor 5TECH VERUS One Plus (B) w kolorze czarnym - 1 szt;
- uchwyt ścienny (do monitora) - 1 szt;
- zasilacz zbiorczy na szynę DIN 15V / 2A / 30W - 1 szt;
- brelok zbliżeniowy RFID - 4 szt;
- akcesoria montażowe;
- skrócona instrukcja obsługi.

 Zestaw nie zawiera elektrozaczepu, zalecany o poborze prądu maksymalnie 500 mA lub z pamięcią, napięcie 12VDC.