

Dane aktualne na dzień: 21-09-2026 18:50

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-wideodomofonowy-5tech-verus-plusw84228c-10-fullhd-wifi-aplikacja-din-p-21425.html>



ZESTAW WIDEODOMOFONOWY 5TECH VERUS PLUS(W)/84228C 10" FullHD WiFi APLIKACJA DIN

Cena brutto	1 659,99 zł
Cena netto	1 349,59 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	26057
Kod EAN	5906692735938
Producent	5TECH

Opis produktu

5TECH VERUS PLUS (W) / 84228C to zaawansowany 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 10"**, umożliwiającego **sterowanie furtką i bramą**, a także z panelu zewnętrznego z kamerą o rozdzielczości **FullHD (2Mpx)** i z **czytnikiem zbliżeniowym Mifare 13,56MHz**.

□ **Kamera natynkowa** posiada **podświetlany przycisk dzwonka i szeroki kąt widzenia 160°**, a diody IR zapewniają **widoczność w nocy**. **Hermetyczna obudowa IP66** chroni przed złymi warunkami zewnętrznymi, a klasa IK07 przed uszkodzeniami i aktami wandalizmu.

□ 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 3 sposoby:

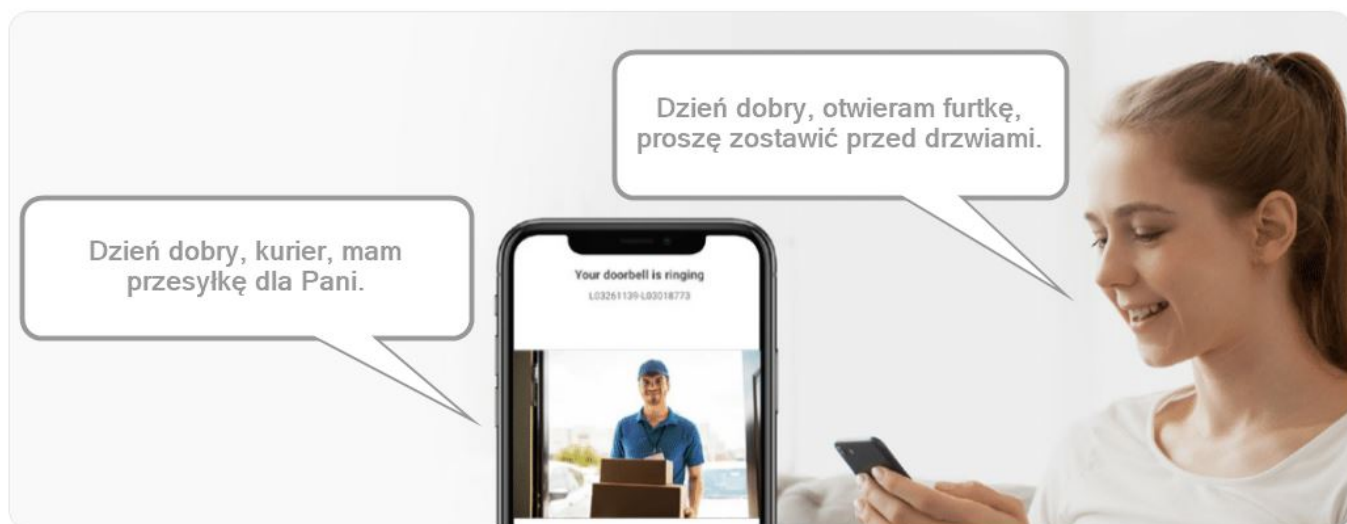
- **brelok zbliżeniowy** - szybkie i wygodne otwieranie elektrozaczepu za pomocą RFID w standardzie Unique 125kHz,
- **monitor wewnętrzny** - umożliwia zdalne sterowanie zarówno elektrozaczepem, jak i napędem bramy,
- **aplikacja mobilna Tuya Smart** - pełna kontrola nad elektrozaczepem i napędem bramy z dowolnego miejsca, poprzez smartfon.



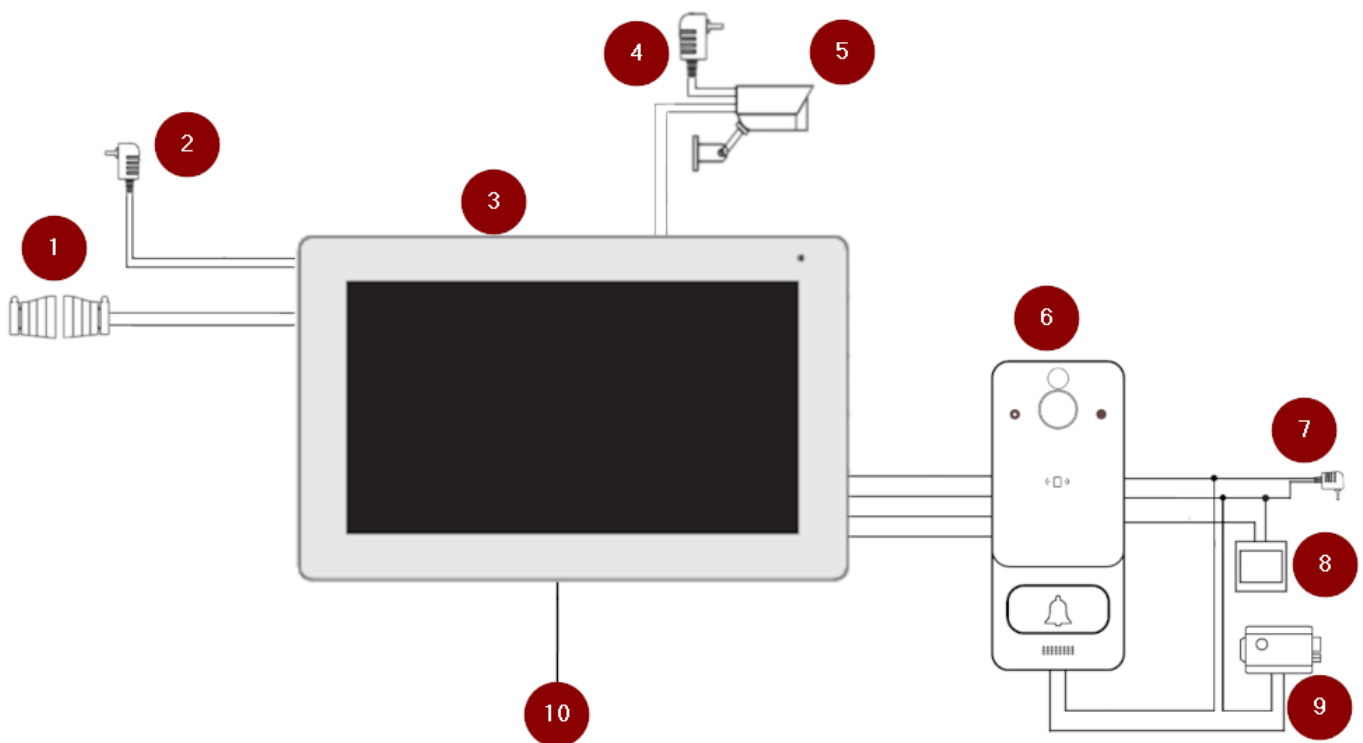
Aplikacja mobilna Tuya Smart

Z wideodomofonem VERUS 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 PLUS (W) - najważniejsze cechy

Podstawowe funkcje

- ekran **dotykowy** 10" IPS
- połączenie monitora z Internetem przez **Wi-Fi** lub przewodowo przez Ethernet RJ-45
- współpraca ze stacją bramową przez minimum 4 żyły
- obsługa kart microSD do 1TB (klasa szybkości minimum 10, brak w zestawie)
- sterowanie furtką oraz napędem automatycznej bramy
- podgląd obrazu na żywo
- dwukierunkowa komunikacja głosowa
- wbudowany mikrofon i głośnik

Obsługa kamer i wejść

- możliwość podłączenia do 2 stacji bramowych
- możliwość podłączenia do 2 dodatkowych kamer analogowych
- obsługiwane standardy kamer: CVBS, AHD oraz FHD
- maksymalna rozdzielczość obsługiwanych kamer: 2 Mpx

-
- możliwość podłączenia do 6 monitorów w jednym systemie
 - funkcja interkomu pomiędzy monitorami
 - możliwość wywołania obrazu ze stacji bramowych lub kamer
 - ręczne uruchamianie nagrywania lub wykonywanie zdjęć
 - sterowanie furtką oraz napędem bramy

Nagrywanie i rejestracja

- tryb zapisu: nagranie wideo lub zdjęcie
- obsługa kart microSD o pojemności do 1 TB (minimalna klasa prędkości karty: Class 10)
- ciągłe nagrywanie obrazu z wybranego kanału
- możliwość ustawienia harmonogramu nagrywania
- automatyczne zapisywanie zdjęć lub nagrań osób dzwoniących
- ręczne wykonywanie zdjęć i uruchamianie nagrywania
- odtwarzanie zapisanych zdjęć i nagrań
- detekcja ruchu z funkcją wykrywania człowieka
- automatyczne rozpoczęcie nagrywania po wykryciu osoby

Funkcje sieciowe i aplikacja mobilna

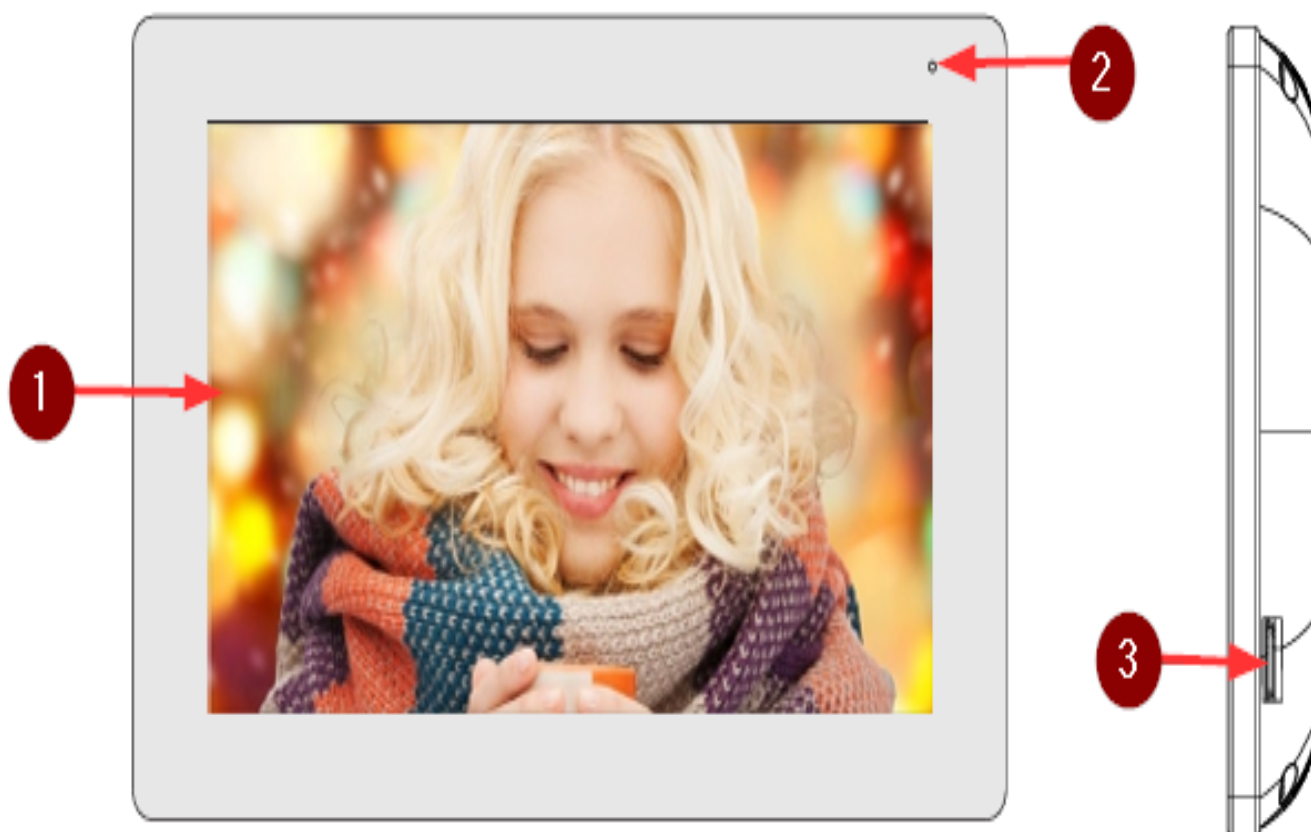
- obsługa aplikacji Tuya Smart na urządzeniach z systemem Android i iOS
- obsługa maksymalnie 6 telefonów w aplikacji
- odbieranie połączeń ze stacji bramowej na telefonie
- podgląd i komunikacja z osobą dzwoniącą
- zdalne otwieranie furtki
- zdalne sterowanie napędem bramy
- zdalne wywoływanie obrazu ze stacji bramowych i kamer
- połączenie monitora z siecią przez Wi-Fi lub Ethernet RJ-45

Tryb gotowości i widżety

- wyświetlanie pogody
- wyświetlanie informacji o jakości powietrza PM2.5 i PM10
- możliwość ustawienia harmonogramu wyświetlania widżetu pogodowego
- funkcja cyfrowej ramki ze zdjęciami
- regulacja szybkości wyświetlania zdjęć
- możliwość ustawienia muzyki w tle ramki cyfrowej
- regulacja głośności muzyki odtwarzanej podczas wyświetlania zdjęć

Dźwięk i powiadomienia

- wbudowany głośnik i mikrofon
- 12 melodii dzwonka do wyboru
- możliwość ustawienia własnego dzwonka MP3 z karty microSD
- 8-stopniowa regulacja głośności
- możliwość ustawienia różnych dzwonków dla 2 wejść
- harmonogram głośności i czasu dzwonienia
- **skrzynka głosowa** – opcjonalna możliwość pozostawienia wiadomości podczas nieobecności użytkownika
- regulacja czasu otwarcia elektrozaczepu w zakresie od 1 do 10 sekund



Legenda:

1. wyświetlacz dotykowy IPS
2. mikrofon
3. gniazdo na kartę microSD – karta nie znajduje się w zestawie

Panel zewnętrzny 84228C - najważniejsze cechy

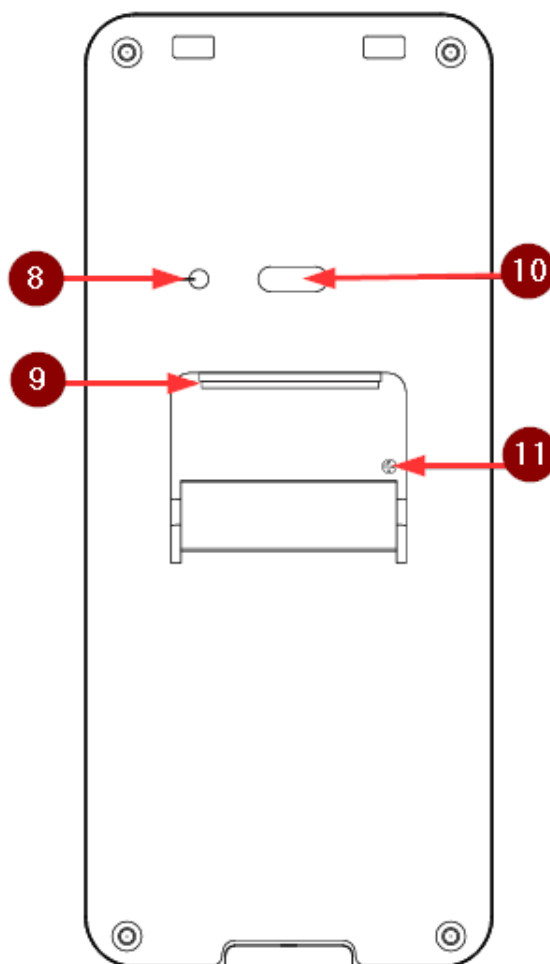
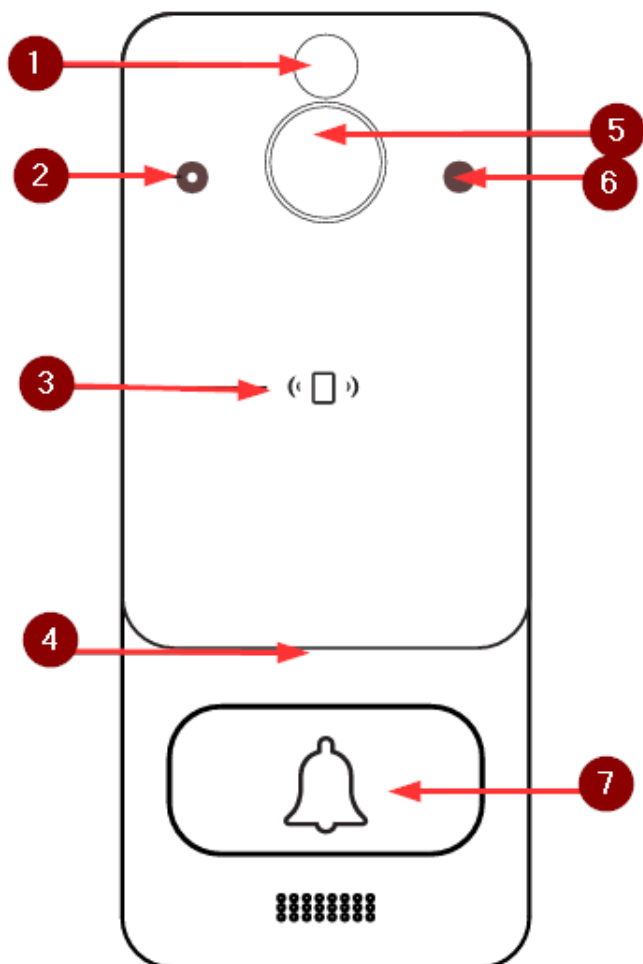
Podstawowe funkcje

- rozdzielczość: 2 Mpx, 1080p Full HD
- obiektyw: 1,9 mm
- szeroki kąt widzenia: 160°
- podświetlenie nocne: diody IR (podczerwień)



Funkcje dodatkowe

- wbudowany czytnik zbliżeniowy MIFARE 13,56 MHz (obsługa do 200 tagów, w zestawie 4 breloki zbliżeniowe)
- podświetlany przycisk dzwonka (białe światło)
- programowanie kartami master bezpośrednio ze stacji



Legenda:

1. IR LED
2. Mikrofon
3. Czytnik kart / breloków zbliżeniowych Mifare 13,56MHz
4. Głośnik
5. Soczewka
6. Fotorezystor
7. Przycisk wywołania
8. Przycisk ustawiania czasu otwarcia
9. Gniazdo na przewód
10. Przełącznik CVBS/720/1080P
11. Głośność

Specyfikacja techniczna:

Monitor:

- wyświetlacz: dotykowy ekran IPS 10"
- rozdzielczość wyświetlania: 1024 × 600 px
- łączność Wi-Fi / Ethernet RJ-45
- zdalna obsługa przez aplikację Tuya Smart (Android i iOS)
- maksymalna liczba telefonów w aplikacji: 6
- obsługa kart microSD o pojemności do 1TB (min. class 10, brak w zestawie)
- wbudowany głośnik i mikrofon
- 12 melodii dzwonka

- 8-stopniowa regulacja głośności
- czas otwarcia elektrozaczepu: od 1 do 10 sekund
- połączenie: 4 żyły +2 żyły zasilanie zamka i stacji zewnętrznej +2 żyły sterowanie bramą automatyczną
- zasilanie: 15V DC (zasilacz w zestawie)
- pobór mocy: 1.5W (w trybie czuwania), 3.6W (podczas pracy)
- wymiary: 242 × 149 × 20 mm



Panel zewnętrzny:

- rozdzielczość kamery: 2Mpx 1080p Full HD
 - obiektyw: 1,9 mm
 - szeroki kąt widzenia: 160°
 - typ przycisków: sensoryczne
 - podświetlenie nocne: diody IR (podczerwień)
 - czytnik zbliżeniowy w standardzie MIFARE 13,56MHz
 - odległość odczytu karty: ≤3cm
 - obsługa max. 200 kart
 - otwieranie zaczepu: karta, przycisk wyjścia
 - zmiana formatu obrazu suwakiem: CVBS, 720P, 1080P
 - obudowa: metal / akryl
 - stopień ochrony: IP66, IK07
 - montaż natynkowy
 - temperatura pracy: -30°C ...+55°C
 - wilgotność pracy: 10%RH - 90%RH
 - zasilanie: 15V DC (zasilacz w zestawie)
 - pobór prądu: 150 mA
 - pobór mocy: 0,15W (czuwanie)
-
- wymiary: 64 x 150,2 x 19,5 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 przeciwzwarciove: 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 84228C - 1 szt;
- monitor 5TECH VERUS Plus (W) w kolorze białym - 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 elektrozaczeptu, zalecany o poborze prądu maksymalnie 500 mA lub z pamięcią, napięcie 12VDC.