

VTO4202F-P-S2

Moduły stacji bramowej



Cechy

- Wiele modułów umożliwiających rozbudowę
- Panel z anodowanego aluminium IK07
- Komunikacja audio i wideo
- 2 Mpx kamera typu „fisheye” z kątem widzenia do 168°
- Funkcje kontroli dostępu, sterowanie dwoma zamkami
- Kompatybilność z systemem 2-żyłowym oraz standardowym sieciowym poprzez RJ45
- Montaż podtynkowy i natynkowy
- IP65 - należy zastosować np. silikon pomiędzy urządzeniem a ścianą w celu uszczelnienia (więcej informacji w instrukcji)

Specyfikacja techniczna

Model	VTO4202F-P-S2
--------------	----------------------

System

Procesor główny	Procesor SoC
Interfejs użytkownika	Wbudowany Linux OS
Protokół sieciowy	IPv4, RTSP, RTP, TCP, UDP, SIP, P2P, UPnP, SNMP

Podstawowe

Kamera	CMOS 2 Mpx kamera 160° typu "fisheye"
Kąty widzenia	H: 168°, V: 87°, D: 176°
Obiektyw	1,95 mm
WDR	120 dB
Redukcja szumów	Niwelacja szumów i tłumienie echa
Kodowanie wideo	H.264, H.265
Ilość klatek	PAL: 25 kl/sek.
Transmisja wideo	256k do 4M
Kompensacja światła	IR
Przełączenie dzień / noc	Auto (ICR)

Właściwości

Materiał obudowy	Aluminium
------------------	-----------

Funkcje

Metoda komunikacji	Cyfrowa
Tryb otwierania	Zdalny
Automatyczne zdjęcia	Tak
Pozostawienie wiadomości wideo lub tekstowej	Tak
Konfiguracja przez webinterface	Tak

Alarm

Sabotaż otwarcia	Wykrycie stanu sabotażu
------------------	-------------------------

Model	VTO4202F-P-S2
--------------	----------------------

Parametry ogólne

Kolor	Srebrny
Materiał	Aluminium
Zasilanie	DC48V DC, 2-żyłowe, PoE
Typ instalacji	Natynkowy lub podtynkowy
Akcesoria	Puszka montażowa
Wymiary	100 x 100 x 49,3 mm
Stopień zabezpieczenia	IK07, IP65 - należy zasilikować szczelinę pomiędzy urządzeniem a powierzchnią montażu (więcej informacji w instrukcji)
Temperatura pracy	-20°C ~ +60°C
Wilgotność względna	10% ~ 90%
Pobór mocy	≤ 12W
Waga netto	0,35 kg
Waga brutto	0,4 kg

Porty

RS485	1x RS-485, pół-duplex
Wyjście alarmowe	1
Wyjście Zasilania	1-kan 12V DC 100mA
Przycisk otwarcia	Przycisk otwarcia drzwi
Wykrywanie stanu otwarcia drzwi	Wykrywa stan kontaktronu na drzwiach
Sterowanie drzwi	NC / COM / NO
Ethernet	10M / 100M auto-negocjacja

Audio

Kodowanie audio	PCM G.711A G.711 U
Wejście audio	Mikrofon dookołny
Wyjście audio	Wbudowany głośnik
Transmisja audio	16 kHz, 16-bit

Specyfikacja techniczna

Model	VTO4202F-MB1 VTO4202F-MB2	VTO4202F-MB5	VTO4202F-MF
-------	------------------------------	--------------	-------------

System

Procesor	Osadzony procesor
----------	-------------------

Pojemność

Odciski palców	-	-	3000
----------------	---	---	------

Przyciski

Czytnik zbliżeniowy	Przyciski mechaniczne	-
---------------------	-----------------------	---

Port

Wyjście zasilające	5V DC, zapewnia zasilanie dla kolejnych modułów
--------------------	---

Parametry ogólne

Tryb zasilania	5 V DC, zapewnione przez inne moduły		
Kolor	Srebrny		
Wymiary (mm)	100 x 49,9 x 30,5	100 x 100 x 31	100 x 100 x 38,5
Klasa zabezpieczenia	IK07, IP65 - należy zasilikować szczelinę pomiędzy urządzeniem a powierzchnią montażu (więcej informacji w instrukcji)		
Temperatura pracy	-20°C ~ +60°C		
Wilgotność względna	10% ~ 90%		
Pobór mocy	1 W		

Model	VTO4202F-MK	VTO4202F-ML
-------	-------------	-------------

System

Procesor	Osadzony procesor
----------	-------------------

Przyciski

Typ przycisków	Klawiatura metalowa, podświetlana (0-9,*,#)	-
----------------	---	---

Wskaźnik

Lampki sygnalizacyjne LED	-	3
---------------------------	---	---

Port

Wyjście zasilające	5V DC, zapewnia zasilanie dla kolejnych modułów
--------------------	---

Parametry ogólne

Tryb zasilania	5 V DC, zapewnione przez inne moduły	
Kolor	Srebrny	
Wymiary	100 x 100 x 31 mm	100 x 49,9 x 28,5 mm
Klasa zabezpieczenia	IK07, IP65 - należy zasilikować szczelinę pomiędzy urządzeniem a powierzchnią montażu (więcej informacji w instrukcji)	
Temperatura pracy	-20°C ~ +60°C	
Wilgotność względna	10% ~ 90%	
Pobór mocy	1W	

Model	VTO4202F-MR (MR1)	VTO4202F-MS
-------	-------------------	-------------

System

Procesor	Osadzony procesor
----------	-------------------

Pojemność

Karty/Breloki	10000	-
---------------	-------	---

Wyświetlacz

Wyświetlacz	-	3" wyświetlacz STN
-------------	---	--------------------

Port

Wyjście zasilające	5V DC, zapewnia zasilanie dla kolejnych modułów
--------------------	---

Parametry ogólne

Tryb zasilania	5 V DC, zapewnione przez inne moduły	
Kolor	Srebrny	
Wymiary	100 x 49,9 x 28,5 mm	100 x 100 x 28,5 mm
Klasa zabezpieczenia	IK07, IP65 - należy zasilikować szczelinę pomiędzy urządzeniem a powierzchnią montażu (więcej informacji w instrukcji)	
Temperatura pracy	-20°C ~ +60°C	
Wilgotność względna	10% ~ 90%	
Pobór mocy	1W	

Model	VTO4202F-MN
-------	-------------

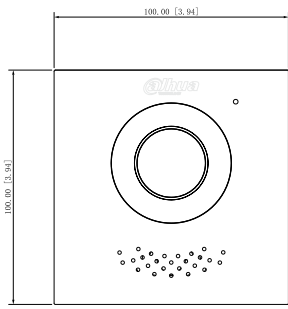
Parametry ogólne

Kolor	Srebrny
Wymiary	100 x 49,9 x 28,5 mm
Klasa zabezpieczenia	IK07, IP65 - należy zasilikować szczelinę pomiędzy urządzeniem a powierzchnią montażu (więcej informacji w instrukcji)

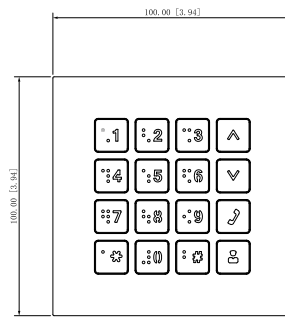
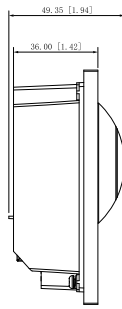
Kody zamówienia

TYP	NUMER CZĘŚCI	OPIS
Moduły	VTO4202F-P-S2	Moduł kamery
	VTO4202F-MA	Moduł audio
	VTO4202F-MB1	Moduł z 1 przyciskiem
	VTO4202F-MB2	Moduł z 2 przyciskami
	VTO4202F-MB5	Moduł z 5 przyciskami
	VTO4202F-MS	Moduł wyświetlacza
	VTO4202F-ML	Moduł sygnalizacyjny LED
	VTO4202F-MK	Moduł klawiatury
	VTO4202F-MF	Moduł czytnika odcisków palca
	VTO4202F-MR	Moduł czytnika kart IC (Mifare)
Akcesoria	VTO4202F-MR1	Moduł czytnika kart ID (Unique)
	VTO4202F-MN	Moduł zaślepki
	VTM125	Ramka natynkowa podwójna
	VTM126	Ramka natynkowa potrójna
Osłona przeciwdeszczowa	VTM127	Puszka podtynkowa podwójna
	VTM128	Puszka podtynkowa potrójna
	VTM52R2	Osłona natynkowa na 2 moduły
	VTM53R3	Osłona natynkowa na 3 moduły
	VTM54R4	Osłona natynkowa na 4 moduły
	VTM56R6	Osłona natynkowa na 6 modułów

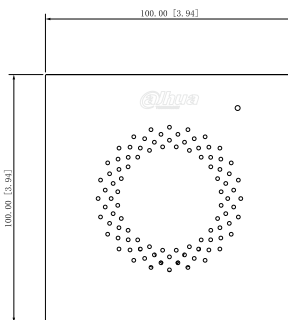
Wymiary



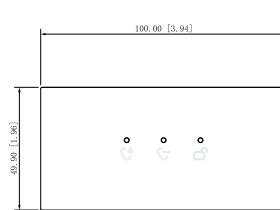
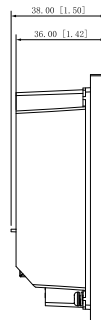
VTO4202F-P-S2



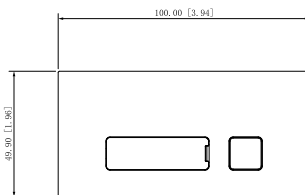
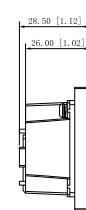
VTO4202F-MK



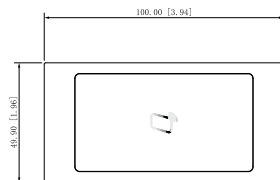
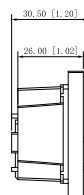
VTO4202F-MA



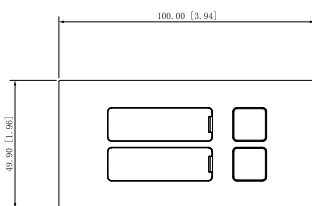
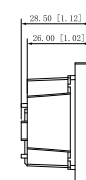
VTO4202F-ML



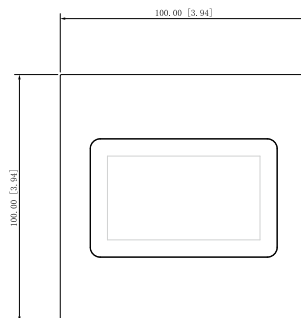
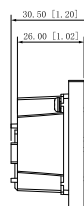
VTO4202F-MB1



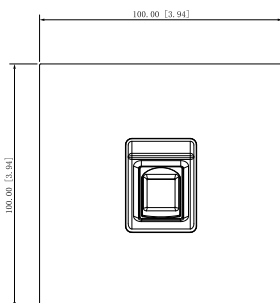
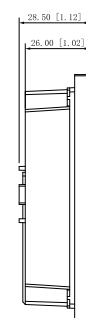
VTO4202F-MR (MR1)



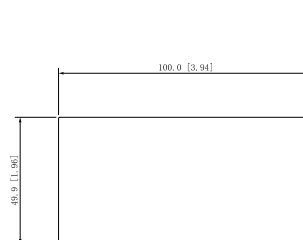
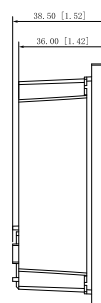
VTO4202F-MB2



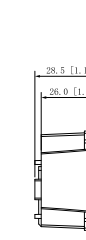
VTO4202F-MS



VTO4202F-MF



VTO4202F-MN



Zastosowanie

