

Panel zewnętrzny video z kolorową kamerą szerokokątną

Opis

Panel natynkowy do systemu 2-przewodowego z pokrywą ze stopu zamak. Wyposażony w kolorową kamerę szerokokątną i białe LED do doświetlenia pola widzenia przy słabym świetle. Możliwość skonfigurowania do instalacji jedno- lub dwurodzinnnej. Pozwala na otwarcie zamka podłączonego bezpośrednio do zacisków S+ i S- (18V 4A impuls, 250 mA podtrzymanie, maks. 30Ω). Podświetlenie plakietki opisowej przycisków białą LED.

Powiązane produkty

343051 – Daszek

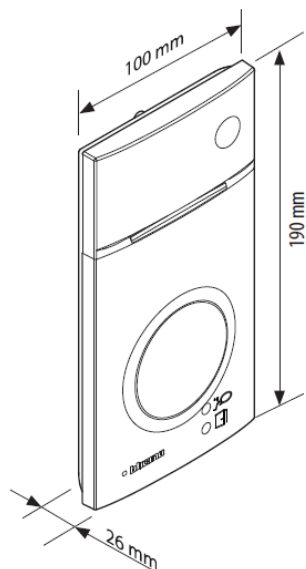
343061 – Akcesorium do montażu podtynkowego

350020 – Puszka podtynkowa 2-modułowa

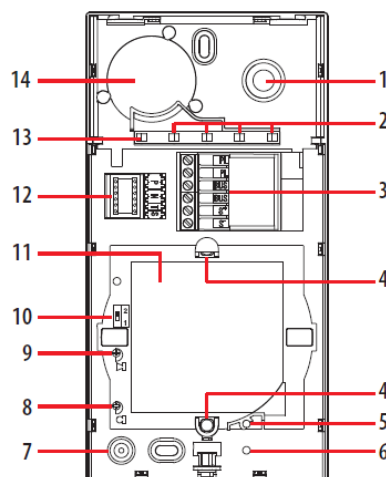
Dane techniczne

Zasilanie z BUS SCS:	18 - 27V d.c.
Pobór w czuwaniu (z wyłączonym podświetleniem LED)	15mA
Pobór w czuwaniu (z włączonym podświetleniem LED)	25mA
Maksymalny pobór podczas pracy	245mA
Sensor kolor:	1/3"
Obiektyw:	F 2,35 mm f 2,2
Kąt widzenia:	~ 110° na przekątnej
Rozdzielczość:	330 linii TV (poziomo)
Oświetlenie pola widzenia:	białe LED
Regulacja jasności:	Automatyczna
Przeplot:	2:1
Temperatura pracy:	od -25°C do +70°C
Stopień ochrony:	IP 54
Odporność mechaniczna:	IK 10

Dane wymiarowe



Widok z przodu (bez pokrywy)



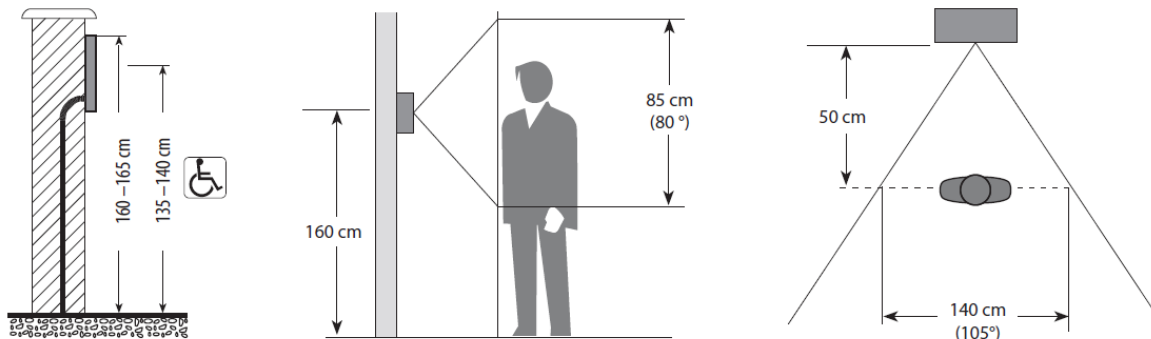
Legenda

1. Kamera
2. LED oświetlenia pola widzenia
3. Zaciski podłączenia BUS, zamka i lokalnego przycisku otwarcia zamka
4. Przyciski wywołania
5. LED sygnalizacyjna aktywnego połączenia
6. LED sygnalizacyjna otwarcia zamka
7. Mikrofon
8. Regulacja poziomu mikrofonu
9. Regulacja poziomu głośnika
10. Przełącznik
 - 1=jednorodzinny
 - 2=dwurodzinny
11. Płytkę LED podświetlenia plakietki opisowej przycisków
12. Gniazdo konfiguratorów
13. Czujnik oświetlenia do automatycznego włączenia podświetlenia nocnego
14. Głośnik

Panel zewnętrzny video z kolorową kamerą szerokokątną

Instalacja i pole widzenia kamery

Panel nie może być instalowany tak, aby kamera była skierowana pod słońce, umieszczona naprzeciw silnych źródeł światła lub w miejscach, gdzie obserwowany obiekt pozostaje w głębokim cieniu. W warunkach słabego oświetlenia, kamery kolorowe są mniej czułe niż kamery czarno-białe. Dlatego w miejscach, gdzie obiekt jest słabo oświetlony zalecane jest zamontowanie dodatkowego oświetlenia.



Konfiguracja

Urządzenie należy skonfigurować zgodnie z poniższymi wskazówkami:

P – adres panelu zewnętrznego

Konfigurator umieszczony w pozycji P w gnieździe konfiguratorów przypisuje panelowi adres systemowy.

Numeracja paneli zewnętrznych zawsze zaczyna się od P=0.

Panel skonfigurowany z P=0 jest panelem ogólnym (lub głównym).

N – numer wywołania

Przypisuje powiązanie między przyciskami panelu zewnętrznego a aparatami wideodomofonowymi lub domofonowymi. W panelu ogólnym (głównym) z przyciskami, w pozycji N należy umieścić 1. W panelach lokalnych (drugorzędnych), należy umieścić numer pierwszego aparatu wewnętrznego w pionie

T – czas otwarcia zamka

Numer konfiguratora

0=Brak konfiguratora	1	2	3	4*	5	6	7
4 sek.	1 sek.	2 sek.	3 sek.	jak przycisk	6 sek.	8 sek.	10 sek.

* Działanie jak przy przycisku przez maks. 10 sek. potem przejście w czuwanie
W celu przedłużenia ponad 10 sek. należy użyć akatora 346210 skonfigurowanego z MOD=5.

S – sygnał wywołania

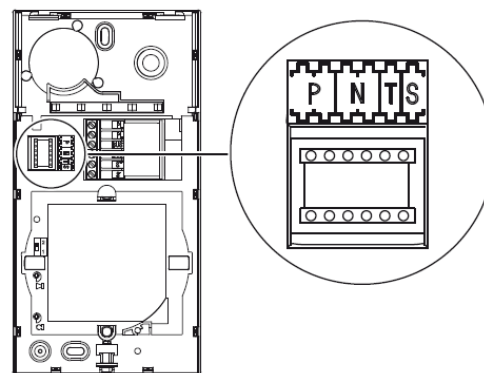
Konfigurator w pozycji S określa rodzaj dzwonka na aparacie wewnętrznym oraz włączenie/wyłączenie sygnału potwierdzenia otwarcia zamka na panelu zewnętrznym. Dzięki temu możliwe jest różnicowanie dzwonków z różnych paneli.

Tabela dla dzwonka w aparacie Audio Eco (z sygnałem potwierdzenia otwarcia zamka)

Konfigurator	0	1	2	3
Rodzaj dzwonka	Dwutonowy	Dwutonowy	Dwutonowy	Jednotonowy
	1200Hz	1200Hz	1200Hz	1200Hz
	600Hz	0 Hz	2400Hz	

Tabela dla dzwonka w aparacie Audio Eco (bez sygnału potwierdzenia otwarcia zamka)

Konfigurator	4	5	6	7
Rodzaj dzwonka	Dwutonowy	Dwutonowy	Dwutonowy	Jednotonowy
	1200Hz	1200Hz	1200Hz	1200Hz
	600Hz	0 Hz	2400Hz	



Dla aparatów wewnętrznych Classe 100 i Classe 300, konfigurator S wiąże panel zewnętrzny z dzwonkiem zaprogramowanym w aparacie.

Konfigurator	0	1	2	3	z sygnałem potwierdzenia otwarcia
Konfigurator	4	5	6	7	bez sygnału potwierdzenia otwarcia

W instalacjach jednorodzinnych S=9 (z sygnałem potwierdzenia otwarcia) lub S=8 (bez sygnału potwierdzenia otwarcia) definiują wywołanie ogólne, a aparaty dzwonią jak przy S=0 lub S=4.