

Niko Toegangscontrole – Videokit met compacte opbouw buitenpost met één beldrukknop, voeding en handenvrije binnenpost, voorgeprogrammeerd

Beschrijving

Deze videokit bevat een compacte opbouw buitenpost uit aluminium met één beldrukknop, een voeding en een binnenpost met kleurenscherm en aanraakgevoelige bediening. De kit is voorgeprogrammeerd zodat je enkel de aansluitingen hoeft te maken. De microfoon en luidspreker van de buitenpost zijn instelbaar. De buitenpost is voorzien van een personaliseerbaar naamplaatje dat enkel verlicht wordt bij duisternis. De kleurencamera heeft infraroodleds voor een betere zichtbaarheid 's nachts. De compacte witte binnenpost biedt een uitstekende beeld- en geluidskwaliteit en maakt handenvrije communicatie met de bezoeker mogelijk. Hij is voorzien van vlakke aanraakgevoelige knoppen, wat de vormgeving en het onderhoudsgemak verhoogt. Het deurslot kan rechtstreeks aan de voeding gekoppeld worden. De kit is uitbreidbaar met een videobinnenpost (10-570, 10-571 of 10-575) en splitter (10-824-01) of met drie audiobinnenposten (10-525 of 10-505). Daarnaast kan er ook nog een audiobuitenpost en een relais (10-831) voor de aansturing van een extra poort of hek toegevoegd worden. Een tafelsteun (10-567) voor de videobinnenpost is als accessoire verkrijgbaar.

Lastenboek

- Afmetingen (HxBxD): 175 x 104 mm
- Markering: CE
- elke niet-geprogrammeerde drukknoop kan het licht bedienen, lichtsymbooltje meegeleverd
- aan elke beldrukknoop kunnen 2 binnenposten toegewezen worden
- bevestigingstoon bij een druk op de beldrukknoop
- materiaal drukknoppen: metaal met vergulde, onderhoudsvrije contacten
- energiezuinige naamvensterverlichting met lange levensduur
- 5 mm dikke, onbreekbare en vandaalbestendige naamplaat in plexiglas
- intern geheugen voor het uitwisselen van data tussen gelijkaardige buitenposten (EEPROM)
- Afmetingen naamveld: 24 x 62 mm (HxB)
- Microfoon: volume en microfoongevoeligheid kunnen manueel ingesteld worden
- Camera: Eigenschappen kleurencamera:
- Sony Super HAD CCD-sensor met 420 tv-lijnen
- brandpuntsafstand (f): 3,6 mm
- lichtgevoeligheid: 0,2 lux
- diagonale openingshoek: 90°
- aanbevolen montagehoogte voor de camera: 1,6 m
- video-uitgang: 1 Vpp BAS, symmetrisch

- voorzien van vijf infraroodleds die zorgen voor een betere zichtbaarheid bij duisternis
- een lichtsensoren naast de camera bepaalt of de verlichting moet worden aangeschakeld
- Draadtechniek: 6-draadstechniek vereist
- • extra klem voor de lokale aansturing van een 24 Vdc-contact.
- aanpasbare tijdsinstellingen zoals deuropenertijd, activeringstijd en gespreksduur.
- Ingangsstroom in rust: $I(a) = 2,8 \text{ mA}$, $I(P) = 125 \text{ mA}$ in rusttoestand
- Maximale ingangsstroom: $I(P_{\text{max}}) = 180 \text{ mA}$
- Minimale omgevingstemperatuur: $-20 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Maximale omgevingstemperatuur: $+50 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Afwerkingskleur: grey
- Afmetingen (HxBxD): 175 x 104 mm
- Markering: CE

Compacte handsfree videobinnenpost met kleurenscherm en menufunctie voor opbouw. De videobinnenpost maakt deel uit van een deurcommunicatiesysteem met een buitenpost en een voeding. Het kan het beeld weergeven van een bezoeker aan de deur en staat je toe te communiceren met de bezoeker en hem binnen te laten. Het is voorzien van een TFT-kleurenscherm met een schermdiagonaal van 8,6 cm. Het toestel kan rechtstreeks op de muur of op een inbouwdoos bevestigd. De communicatie gebeurt handenvrij in twee richtingen. Het toestel heeft een aanraakgevoelige bediening en heeft geen mechanische knoppen.

Er zijn toetsen voorzien om de deur te openen, de verlichting aan te schakelen, het menu te activeren, het gesprek te openen en het camerabeeld te activeren.

Er zijn vier verschillende oproepen mogelijk: van de appartementsdeur, de hoofdbuitenpost, een bijbuitenpost en een oproep afkomstig van een ander binnentoestel.

Voor elk soort oproep werd er een aparte beltoon voorzien. Deze beltonen kunnen gewijzigd worden. Er is keuze tussen 13 beltonen.

Het belsignaal kan ingesteld worden via het menu. Het belsignaal kan worden uitgeschakeld met de daartoe bestemde toets, wat weergegeven wordt door een oplichtende rode indicatielamp. Een oproep wordt weergegeven met een groene indicatielamp.

Het toestel is voorzien van een afneembare klemmenstrook en een jumper om de afsluitweerstand voor het videosignaal te configureren.

Het is mogelijk om een potentiaalvrije etagebeldrukknop aan te sluiten op de klemmenstrook.

Via het menu zijn volgende functies mogelijk: tot 10 interne oproepen instellen en maken, het lichtcontact schakelen, drie stuurfuncties uitzenden om contacten te bedienen, een interne oproep, een bel-en-kom-binnenfunctie en een oproepdoorschakeling naar een ander toestel.

Er kunnen 5 talen weergegeven worden op het menu: Engels, Frans, Nederlands, Slovaaks en Duits.

- Draadtechniek: 6-draadstechniek vereist
- Ingangsstroom in rust: $I(a) = 0,4 \text{ mA}$, $I(P) = 33 \text{ mA}$ in rusttoestand
- Maximale ingangsstroom: $I(P_{\text{max}}) = 200 \text{ mA}$
- Minimale omgevingstemperatuur: $0 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Maximale omgevingstemperatuur: $+40 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Afwerkingskleur: white
- Materiaal bovenkader: polycarbonaat + ABS

Modulaire voeding voor een video-installatie met maximaal 12 videobinnenposten, 1 videosplitter en 1 videobuitenpost (videofonie). • voor installaties met lijn 60mA

- maximale lijnweerstand: 20 Ohm
- deuropenerfunctie met geïntegreerde voeding: 12 V , $50/60 \text{ Hz}$ / 2 A (deuropener groter / gelijk aan 6 Ohm)
- lichtschakelfunctie met potentiaalvrij relaiscontact (N.O.: 24 Vdc / 1 A)
- deuropenertijd van $0,8 \text{ s}$ tot 8 s / manueel instelbaar
- lichtschakeltijd van $0,8 \text{ s}$ tot 5 min / manueel instelbaar
- kabel en P-klem beveiligd tegen kortsluiting
- geschakelde voeding met hoge werkingsgraad
- sturen en weergeven van werkingsmodi van de installatie
- Voedingsspanning: $230 \text{ Vac} \pm 10 \%$, $50 - 60 \text{ Hz}$
- Uitgangsstroom A-klem: $I(a) = 60 \text{ mA}$
- Uitgangsstroom P-klem: $I(P) = 600 \text{ mA}$
- Minimale omgevingstemperatuur: $0 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Maximale omgevingstemperatuur: $+40 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Beveiliging: EMV conform EN 50081 en EN 50082-2, ontstoring volgens EN 55011
- DIN-afmetingen: DIN 6TE
- Markering: CE