VC-08P82.01S

KNX touchpanel VisuControl Plus, 8 inch / 20,3 cm display, Secure

Productbeschrijving:

Het VisuControl Plus touchpanel met hoogwaardig 8-inch glazen display maakt intuïtieve visualisatie en bediening van gebouwfuncties zoals verlichting, zonwering, klimaat en scènes mogelijk. Met geïntegreerde SIP-functie, IP-camera-aansluiting, logische functies en externe toegang biedt het uitgebreide functionaliteit voor slimme gebouwen. Met KNX Data Secure.

Productfuncties:

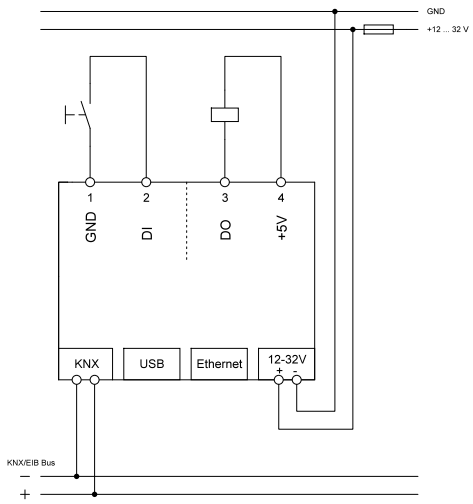
- **Hoogresolutie capacitief glazen touchscreen (1280 x 800 pixels)**
- Visualisatie en bediening van verlichting, zonwering, ruimtetemperatuur, status, scènes, multimedia, weergegevens en meer
- Tot 500 elementen te visualiseren
- **Met luidspreker en microfoon voor SIP-deurintercomfuncties (Vereist een VoIP-server)**
- **Dag-/week-/astro-klok** (125 kanalen met elk 10 schakeltijden)
- Meldingen bij alarmen, waarschuwingen en informatie (via tekst en geluid)
- Integratie van IP-camera's
- Externe toegang via de MDT VisuControlPlus app (Android / iOS / Windows)
- Digitale I/O voor deurbeldrukker en signalering
- Met helderheids- en nabijheidssensor
- Gebruikersbeheer met pincode voor maximaal 10 gebruikers
- Favorietenpagina voor vaak gebruikte functies
- Automatische centrale commando’s per ruimte (verlichting / zonwering / multimedia)
- Cloudverbinding, back-up en herstel via USB
- Reinigingsfunctie voor het onderhoud van het scherm
- Met logische functies, scenario’s en aanwezigheidsimulatie
- **KNX Data Secure**, geïntegreerde busaankoppelaar
- Met montageadapter voor standaard inbouwdoos – horizontaal of verticaal
- Afmetingen (H x B x D): 153 x 233 x 16 mm
- 3 jaar productgarantie

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	VC Touchpanel
	Artikelnummer	VC-08P82.01S
	EAN / GTIN	4251916147655
	Kleur	Zwart
	Schermdiagonaal	20,3 cm / 8 inch
	Resolutie	1280 x 800 Pixel
	Afmetingen (H x B x D)	153 x 233 x 16 mm
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	1.02 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	Inbouwmontage *1
	Inbouwpositie	horizontaal + verticaal
	Helderheid, typisch	300 cd/m²
	Touchscreen	Glas, capacitief
	Gewicht, netto	0.64 kg
Nominale gegevens	Voedingspanning U	12 ... 32 V DC
	Stroomverbruik	< 16 W
Ingangen	Ethernet	1 x 1000BASE-T (1 Gbit/s)
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 30 °C
	Opslag	-20 ... +70 °C
	Luchtvochtigheid	5 ... 80 %
	Dauwvorming toegestaan	Nee
Aansluitingen	Type aansluiting	1 × RJ45, 1 × USB 2.0, 1 × USB OTG, 1 × KNX, 1 × 4-polige I/O-schroefaansluiting, 1 × 2-polige DC-in-schroefaansluiting
	Leidingdiameter schroefklem (1 geleider)	0,5 ... 1,5 mm²
	Type aansluiting KNX	KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading

*1 Installatie met behulp van een montageadapter

Aansluitvoorbeeld:



Technische wijzigingen en vergissingen voorbehouden. Afbeeldingen kunnen afwijken.