

VC-EASY.03

KNX objectserver VisuControl Easy II, 2TE REG



Productbeschrijving:

Voor bediening en visualisatie van de KNX-installatie via Android- of iOS-app. Via smartphone of tablet, de app past zich automatisch op het formaat aan. De inbedrijfstelling van de maximaal 200 functies vindt comfortabel en zonder aanvullende software direct plaats vanuit de Engineering Tool Software (ETS). De geïntegreerde IP-interface ondersteunt veilige verbindingen via KNX Secure en de verbinding tussen app en objectserver is versleuteld.

Productfuncties:

- Visualisatie en bediening van verlichting, zonwering, ruimtetemperatuur, status, scènes, multimedia, weergegevens en meer
- **Tot 200 functies te visualiseren**
- Individuele indeling in ruimten of functies
- **Afzonderlijke statusobjecten**
- HSV of RGB kleurbesturing
- Grafische gebruikersinterface wordt automatisch gegenereerd
- **Tot 4 IP-camera's per objectserver**
- **Geschikt voor KNX Secure**
- **Verbinding van de MDT klok**
- **Registratie en weergave van gegevens in max. 8 diagrammen**
- Geïntegreerde VPS-ondersteuning
- **IP-interface met 4 gelijktijdige verbindingen (bijv. busprogrammering)**
- E-mailfunctie voor het verzenden van meldingen en statusberichten
- **Tijdservier voor het verzenden van datum en tijd naar de KNX-bus**
- Logische functie voor verzamelweergaven
- Veilige gegevensoverdracht tussen objectserver en app
- De app ondersteunt meerdere objectservers
- **Eenvoudige projectie vanaf ETS 5 zonder aanvullende software**
- **Voeding via KNX-bus, geen externe voeding vereist**

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	VC-visualisatie
	Artikelnummer	VC-EASY.03
	EAN / GTIN	4251916147648
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.096 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	REG, DIN rail 35 mm
	Inbouwpositie	willekeurig
	Aantal functies	200
	Aantal objectservers per app	20
	Aantal IP-camera's per server	4
	Aantal diagrammen	8
	Gewicht, netto	0.077 kg
Ingangen	Ethernet	1 x 100BASE-T (100 Mbit/s)
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,8 W
	KNX Medium	TP-256 met Long Frame-ondersteuning
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5 (meest actuele versie)
	KNX Secure	KNX Data Secure, KNX IP Secure
	Aantal gelijktijdige KNX Tunneling-verbindingen	4
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 45 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
Aansluitingen	Type aansluiting	LAN, RJ45-bus
	Type aansluiting KNX	KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading

Aansluitvoorbeeld:

