

VC-EASY.03

KNX objektový server VisuControl Easy II, 2 SU MDRC



Popis produktu:

Pro ovládání a vizualizaci instalace KNX prostřednictvím aplikace pro Android nebo iOS. Ať už se jedná o smartphone nebo tablet, aplikace se automaticky přizpůsobí velikosti displeje. Uvedení do provozu až 200 funkcí se provádí pohodlně pomocí softwaru ETS (Engineering Tool Software). Integrované IP rozhraní podporuje zabezpečené připojení přes KNX Secure a šifrovanou komunikaci mezi aplikací a objektovým serverem.

Funkce produktu:

- Vizualizace a ovládání osvětlení, stínění, teploty v místnosti, stavu, scén, multimédií, údajů o počasí a dalšího
- **Lze vizualizovat až 200 funkcí**
- Individuální přiřazení k místnostem nebo funkcím
- **Samostatný stavový objekt**
- Ovládání barev v režimu HSV nebo RGB
- Grafické uživatelské rozhraní se generuje automaticky
- **Až 4 IP kamery na jeden objektový server**
- Podpora KNX Secure
- Připojení k časovému spínači MDT
- Záznam a zobrazení dat až v 8 diagramech
- Integrovaná podpora VPN
- **IP rozhraní se 4 souběžnými připojeními (např. programování sběrnice)**
- E-mailová funkce pro odesílání zpráv a stavových hlášení
- **Časový server pro odesílání data a času do sběrnice KNX**
- Logická funkce pro hromadnou indikaci stavu
- Bezpečný přenos dat mezi objektovým serverem a aplikací
- Aplikace podporuje více než jeden objektový server
- **Snadné uvedení do provozu již od ETS 5 bez nutnosti dalšího softwaru**
- **Napájení přes sběrnici KNX, není nutné externí napájení**

Technické údaje:

Zařízení	Typ zařízení	VC Vizualizace
	Číslo výrobku	VC-EASY.03
	EAN / GTIN	4251916147648
	Montážní šířka	2 SU / 36 mm
	Rozměry (V x Š x H)	90 x 36 x 72 mm
	Hmotnost, hrubá (vč. obalu)	0,096 kg
	Stupeň ochrany	IP20
	Způsob montáže	MDRC, lišta DIN 35 mm
	Poloha montáže	libovolná
	Počet funkcí	200
	Počet objektových serverů na aplikaci	20
	Počet IP kamer na jeden server	4
	Počet diagramů	8
	Hmotnost, netto	0,077 kg
Vstupy	Ethernet	1 x 100BASE-T (100 Mbit/s)
KNX	Jmenovité napětí KNX	30 V DC SELV
	Rozsah napětí KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Typická spotřeba energie sběrnice KNX	< 0,8 W
	KNX Medium	TP-256 s podporou dlouhých rámců
	Aplikace KNX	od verze ETS 5 (nejnovější)
	KNX Secure	KNX Data Secure, KNX IP Secure
	Počet souběžných tunelovacích připojení	4
Provozní podmínky	Provozní teplota okolí	0 ... 45 °C
	Skladování	-20 ... +55 °C
	Vlhkost	< 95 %
Připojení	Typ připojení	LAN, zásuvka RJ45
	Typ připojení KNX	Terminál KNX
	Průřez kabelu KNX	0,6 ... 0,8 mm, plný vodič

Schéma zapojení:

