

VC-EASY.03

Servidor de objetos VisuControl Easy II KNX, 2SU DIN



Descripción del producto:

Para manejo y visualización de la instalación KNX a través de aplicación Android o iOS. Tanto con smartphone como con tableta, la aplicación se adapta automáticamente al formato. La puesta en servicio de las hasta 200 funciones se realiza cómodamente y sin necesidad de un software adicional directamente desde el Engineering Tool Software (ETS). La interfaz IP integrada admite conexiones seguras a través de KNX Secure, y la conexión entre aplicación y servidor de objetos está cifrada.

Funciones del producto:

- Visualización y control de iluminación, sombreado, temperatura ambiente, estado, escenas, multimedia y datos meteorológicos, entre otros
- **Se pueden visualizar hasta 200 funciones**
- División concreta en habitaciones o funciones
- **Objetos de estado separados**
- Control de color HSV o RGB
- La interfaz gráfica de usuario se genera automáticamente
- **Hasta 4 cámaras IP por servidor de objetos**
- **Compatible con KNX Secure**
- **Conexión del temporizador de MDT**
- **Registro y visualización de datos en hasta 8 diagramas**
- Compatibilidad con VPN integrada
- **Interfaz IP con 4 conexiones simultáneas (p. ej., programación del bus)**
- Función de email para enviar mensajes e informes de estado
- **Time server para la transmisión de fecha y hora al bus KNX**
- Función lógica para visualizaciones colectivas
- Transmisión segura de datos entre servidor de objetos y aplicación
- La aplicación admite varios servidores de objetos
- **Configuración sencilla a partir de ETS 5 sin software adicional**
- **Fuente de alimentación a través del bus KNX, no necesita fuente de alimentación externa**

Datos técnicos:

Dispositivo	Tipo de dispositivo	Visualización VC
	Número de artículo	VC-EASY.03
	EAN / GTIN	4251916147648
	Anchura de montaje	2 SU / 36 mm
	Dimensiones (Al x An x Pr)	90 x 36 x 72 mm
	Peso, bruto (incl. embalaje)	0.096 kg
	Grado de protección	IP20
	Tipo de instalación y fijación	DIN, carril din 35 mm
	Posición de montaje	cualquiera
	Número de funciones	200
	Número de servidores de objetos por aplicación	20
	Número de cámaras IP por servidor	4
	Número de diagramas	8
	Peso, neto	0.077 kg
Entradas	Ethernet	1 x 100BASE-T (100 Mbit/s)
KNX	Tensión nominal KNX	30 V DC SELV
	Rango de tensión KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Consumo de energía del bus KNX, típico	< 0,8 W
	KNX Medium	TP-256 con compatibilidad long frame
	Programa de aplicación KNX	a partir de ETS 5 (versión actual)
	KNX Secure	KNX Data Secure, KNX IP Secure
	Número de conexiones de túnel simultáneas KNX	4
Condiciones ambientales	Temperatura ambiente durante el funcionamiento	0 ... 45 °C
	Almacenamiento	-20 ... +55 °C
	Humedad	< 95 %
Conexiones	Tipo de conexión	LAN, conector hembra RJ45
	Tipo de conexión KNX	Borna enchufable KNX
	Diámetro de cable KNX	0,6 ... 0,8 mm, conductor sólido

Ejemplo de conexión:

