

Servidor de objetos VisuControl Easy II, dispositivo en carril din

Versiones		
VC-EASY.03	Servidor de objetos, con aplicación de Android o iOS	2 SU dispositivo en carril DIN

El servidor de objetos VisuControl Easy II sirve para la **visualización del estado actual del edificio** y el **control interactivo de las funciones del edificio mediante la aplicación de Android o iOS**. Conecta el sistema de bus KNX con un dispositivo móvil Android o Apple. La aplicación muestra, por ejemplo, los estados actuales de las ventanas abiertas, las temperaturas y los estados de funcionamiento. La vista puede ordenarse por funciones y áreas y mostrarse en dos diseños diferentes (blanco y negro). Los valores de medición y las lecturas del contador pueden mostrarse en diagramas. En total se pueden visualizar hasta 200 funciones.

La interfaz de usuario de la aplicación se adapta automáticamente al dispositivo utilizado (smartphone o tableta). La aplicación admite hasta 20 servidores de objetos.

La aplicación **VisuControl II para KNX** está disponible gratis en Google Play Store y Apple App Store.

El servidor de objetos VisuControl Easy II también puede utilizarse como interfaz IP para el ETS. La fuente de alimentación tiene lugar a través del bus KNX.

El servidor de objetos de MDT está diseñado para su instalación fija en un carril DIN en cuadros de distribución. La instalación debe realizarse en espacios interiores secos.

La puesta en servicio y la configuración del servidor de objetos de MDT se realiza con el ETS (Engineering Tool Software). No se necesita ningún software adicional.

Encontrará la base de datos de los productos en nuestra página web www.mdt.de/downloads.html

VC-EASY.03



- Producción en Engelskirchen (Alemania), certificación según la norma ISO 9001
- Visualización y control de iluminación, persianas, temperatura ambiente, estado, ambientes, datos multimedia y datos meteorológicos, entre otros
- **Se pueden visualizar hasta 200 funciones**
- División concreta en habitaciones, zonas o conjuntos
- **Objetos de estado separados**
- Control de color HSV o RGB
- La interfaz gráfica 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 (iOS)
- **Interfaz IP (4 conexiones simultáneas, programación del bus)**
- Función de e-mail para enviar mensajes e informes de estado
- Time server para la transmisión de fecha/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
- **Planificación sencilla de proyectos con ETS 5/6 sin software adicional**
- Fuente de alimentación a través del bus KNX, no necesita fuente de alimentación externa
- 3 años de garantía del producto

Datos técnicos	VC-EASY.03
Interfaz	KNX/Ethernet
Número máximo de funciones	200
Cámaras IP	4 por cada servidor de objetos
Aplicación compatible con	20 servidores de objetos
Programación del bus / Interfaz IP	4 conexiones simultáneas
KNX Secure	KNX IP Secure y KNX Data Secure (50 direcciones de grupo cifradas)
Número de diagramas	8
Especificación interfaz KNX	TP-256
Bases de datos KNX disponibles	A partir de ETS 5
Sección de cable máx.	
Bornas de bus KNX	Ø 0,8 mm, conductor sólido
Tensión de alimentación	Bus KNX
Consumo de energía	<0,8 W
Temperatura ambiente	De 0 °C a +45 °C
Grado de protección	IP20
Dimensiones unidad de carril DIN (módulos)	2 SU

Ejemplo de conexión VC-EASY.03

