

Serveur d'objet VisuControl Easy II, montage rail DIN

Modèles		
VC-EASY.03	Serveur d'objet avec application Android ou iOS	2 modules, montage rail DIN

Le serveur d'objet VisuControl Easy II sert pour la **visualisation des états actuels des bâtiments** et le **contrôle interactif des fonctions des bâtiments par l'intermédiaire d'une application Android ou iOS**. Il raccorde le système de bus KNX à un périphérique mobile Android ou Apple. L'application indique par exemple les états actuels des fenêtres ouvertes, des températures et du fonctionnement. La vue peut être triée par fonctions et domaines, et deux présentations différentes sont disponibles (noir ou blanc). Les valeurs de mesure/relevés de compteur peuvent être présentés dans des diagrammes. Jusqu'à 200 fonctions sont visualisables au total.

L'interface utilisateur de l'application s'adapte automatiquement au périphérique utilisé (smartphone ou tablette). L'application prend en charge jusqu'à 20 serveurs d'objets.

L'application **VisuControl II pour KNX** est disponible gratuitement dans Google Play Store et dans l'Apple App Store.

Le serveur d'objet VisuControl Easy II est également utilisable comme interface IP pour l'ETS. L'alimentation électrique se fait via le bus KNX.

Le serveur d'objet MDT est prévu pour une installation fixe sur un profilé chapeau avec répartitions. Le montage doit se faire en intérieurs secs.

La projection et la mise en service du serveur d'objet MDT sont exécutées avec l'ETS (Engineering Tool Software). Aucun logiciel supplémentaire n'est nécessaire.

Vous trouverez la banque de données des produits sur notre site Internet consultable sur www.mdt.de/downloads.html

VC-EASY.03



- Production basée à Engelskirchen, certifiée selon la norme ISO 9001
- Interface de visualisation et commande de l'éclairage, des stores, de la température ambiante, de l'état, des scénarios, des données périphériques, des données météorologiques et plus encore
- **Jusqu'à 200 fonctions visualisables**
- Répartition individuelle dans les pièces, les zones ou les groupes
- **Objets d'état séparés**
- Contrôle de la couleur HSV ou RGB
- Surface graphique automatiquement générée
- **Jusqu'à 4 caméras IP par serveur d'objet**
- **Compatibilité KNX Secure**
- **Connexion du programmeur horaire MDT**
- **Enregistrement et représentation des données dans un maximum de 8 diagrammes**
- Prise en charge VPN intégrée (iOS)
- **Interface IP (4 raccords simultanés, programmation du bus)**
- Fonction de courriel pour l'envoi de messages et de rapports d'état
- Serveur temporel pour envoyer la date/l'heure sur le bus KNX
- Fonction logique pour l'affichage collectif
- Transfert fiable des données entre le serveur d'objet et l'application
- L'application prend en charge plusieurs serveurs d'objet
- **Projection simple avec ETS 5/6 sans logiciel supplémentaire**
- Alimentation électrique via bus KNX, aucune alimentation électrique externe requise
- 3 ans de garantie produit

Caractéristiques techniques	VC-EASY.03
Interface	KNX/Ethernet
Nombre de fonctions max.	200
Caméras IP	4 par serveur d'objet
Pris en charge par l'application	20 serveurs d'objet
Programmation du bus/interface IP	4 connexions simultanées
KNX Secure	KNX IP Secure/KNX Data Secure (50 adresses de groupes codés)
Nombre de diagrammes	8
Spécification de l'interface KNX	TP-256
Banques de données KNX disponibles	à partir d'ETS 5
Diamètre max. du câble	
Borne de bus KNX	Ø 0,8 mm, conducteur massif
Courant d'alimentation	Bus KNX
Puissance absorbée	< 0,8 W
Température ambiante	0 °C à +45 °C
Indice de protection	IP20
Dimensions modules	2 modules

Exemple de raccordement VC-EASY.03

