

## VC-1001.04

Panel táctil VisuControl KNX, display de 25,4 cm/10 pulgadas



### Descripción del producto:

El panel táctil VisuControl MDT posee un display capacitivo de cristal puro con retroiluminación LED. Para el control y la indicación de los estados actuales del edificio. El proyecto de muestra suministrado se puede adaptar a los requisitos propios o crearse completamente nuevo. Entre las numerosas funciones del panel táctil se incluyen, por ejemplo, diagramas, temporizadores, feeds RSS o mensajes de alarma. El acceso a distancia es posible a través de PC, smartphone y tableta.

### Funciones del producto:

- **Display táctil capacitivo de cristal con retroiluminación LED**
- Interfaz de usuario ajustable individualmente
- Conmutación, variación, persianas
- Acceso a distancia a través de PC, tableta o smartphone
- **VisuControl para la aplicación KNX disponible gratis en la App Store**
- Mensajes de alarma
- Diagramas
- Envío de mensajes por email
- **Incluye el software VisuControl lite y proyectos de muestra**
- Se necesita una fuente de alimentación de 24 V CC (p. ej., STV-0024.01)
- BCU integrada

## Datos técnicos:

|                                |                                                        |                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Dispositivo</b>             | Tipo de dispositivo                                    | VC Touchpanel                                                    |
|                                | Número de artículo                                     | VC-1001.04                                                       |
|                                | EAN / GTIN                                             | 4251916147518                                                    |
|                                | Diagonal de la pantalla                                | 25,4 cm / 10 pulgadas                                            |
|                                | Resolución                                             | 1280 x 800 Pixel                                                 |
|                                | Dimensiones (Al x An x Pr)                             | 198 x 283 x 73 mm                                                |
|                                | Peso, bruto (incl. embalaje)                           | 2.59 kg                                                          |
|                                | Grado de protección                                    | IP20                                                             |
|                                | Tipo de instalación y fijación                         | Montaje empotrado <sup>*1</sup>                                  |
|                                | Luminosidad, típica                                    | 500 cd/m <sup>2</sup>                                            |
|                                | Touchscreen                                            | Cristal, capacitivo                                              |
|                                | Peso, neto                                             | 1.9 kg                                                           |
| <b>Datos nominales</b>         | Tensión de alimentación U                              | 24 V DC                                                          |
|                                | Consumo de energía                                     | < 11 W                                                           |
| <b>Entradas</b>                | Ethernet                                               | 3 x 100BASE-T (100 Mbit/s)                                       |
| <b>KNX</b>                     | Tensión nominal KNX                                    | 30 V DC SELV                                                     |
|                                | Rango de tensión KNX                                   | 21 ... 31 V DC SELV                                              |
| <b>Condiciones ambientales</b> | Temperatura ambiente durante el funcionamiento         | -20 ... +50 °C                                                   |
|                                | Almacenamiento                                         | -20 ... +70 °C                                                   |
| <b>Conexiones</b>              | Tipo de conexión                                       | LAN, conector hembra RJ45, borna de tornillo con cabeza ranurada |
|                                | Sección del conductor, borna de tornillo (1 conductor) | 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>                                      |
|                                | Tipo de conexión KNX                                   | Borna enchufable KNX                                             |
|                                | Diámetro de cable KNX                                  | 0,6 ... 0,8 mm, conductor sólido                                 |

<sup>\*1</sup> Requiere caja de metal empotrada para montaje en pared, n.º de artículo: VCG-UP10.04. No incluido en el suministro.

## Ejemplo de conexión:

