

VC-08P82.01S

Panel táctil KNX VisuControl Plus, pantalla de 8 pulgadas / 20,3 cm, Secure



Descripción del producto:

El panel táctil VisuControl Plus con pantalla de vidrio de alta resolución de 8 pulgadas permite la visualización y el control intuitivos de funciones del edificio como iluminación, sombreado, climatización y escenas. Con función SIP integrada, conexión a cámaras IP, funciones lógicas y acceso remoto, ofrece una funcionalidad completa para edificios inteligentes. Con KNX Data Secure.

Funciones del producto:

- **Display táctil capacitivo de cristal con alta resolución (1280 x 800 píxeles)**
- Visualización y control de iluminación, sombreado, temperatura ambiente, estado, escenas, multimedia y datos meteorológicos, entre otros
- Se pueden visualizar hasta 500 elementos
- **Con altavoz y micrófono para funciones de intercomunicador SIP (Requiere servidor VoIP)**
- **Temporizador diario/semanal/astronómico** (125 canales con 10 tiempos de conmutación cada uno)
- Notificaciones en caso de alarmas, advertencias e información (por texto y sonido)
- Integración de cámaras IP
- Acceso remoto mediante la aplicación MDT VisuControlPlus (Android / iOS / Windows)
- E/S digital para pulsador de timbre y señalización
- Con sensor de luminosidad y proximidad
- Gestión de usuarios con códigos PIN para hasta 10 usuarios
- Página de favoritos para funciones de uso frecuente
- Comandos centrales automáticos por estancia (iluminación / sombreado / multimedia)
- Conexión a la nube, copia de seguridad y restauración mediante USB
- Función de limpieza para el cuidado de la pantalla
- Con funciones lógicas, escenarios y simulación de presencia
- **KNX Data Secure**, BCU integrada
- Con adaptador de montaje para caja de empotrar estándar – horizontal o vertical
- Dimensiones (Al x An x Pr): 153 x 233 x 16 mm
- 3 años de garantía del producto

Datos técnicos:

Dispositivo	Tipo de dispositivo	VC Touchpanel
	Número de artículo	VC-08P82.01S
	EAN / GTIN	4251916147655
	Color	Negro
	Diagonal de la pantalla	20,3 cm / 8 pulgadas
	Resolución	1280 x 800 Pixel
	Dimensiones (Al x An x Pr)	153 x 233 x 16 mm
	Peso, bruto (incl. embalaje)	1.02 kg
	Grado de protección	IP20
	Tipo de instalación y fijación	Montaje empotrado *1
	Posición de montaje	horizontal + vertical
	Luminosidad, típica	300 cd/m ²
	Touchscreen	Cristal, capacitivo
	Peso, neto	0.64 kg
Datos nominales	Tensión de alimentación U	12 ... 32 V CC
	Consumo de energía	< 16 W
Entradas	Ethernet	1 x 1000BASE-T (1 Gbit/s)
KNX	Tensión nominal KNX	30 V DC SELV
	Rango de tensión KNX	21 ... 31 V DC SELV
Condiciones ambientales	Temperatura ambiente durante el funcionamiento	0 ... 30 °C
	Almacenamiento	-20 ... +70 °C
	Humedad	5 ... 80 %
	Condensación permitida	No
Conexiones	Tipo de conexión	1 x RJ45, 1 x USB 2.0, 1 x USB OTG, 1 x KNX, 1 x Borna de tornillo E/S de 4 polos, 1 x Borna de tornillo de entrada de corriente continua de 2 polos
	Sección del conductor, borna de tornillo (1 conductor)	0,5 ... 1,5 mm ²
	Tipo de conexión KNX	Borna enchufable KNX
	Diámetro de cable KNX	0,6 ... 0,8 mm, conductor sólido

*1 Instalación mediante adaptador de montaje

Ejemplo de conexión:

