Master Pro Evo KNX

Design iGuzzini **iGuzzini**

Última actualización de la información: Febrero 2023

Código producto
M618: Controlador lógico multiplataforma

Descripción
Función KNX/IP Router (KNX NET/IP Tunneling, KNX NET/IP routing, Multicast IP), KNX/IP Gateway.

Controlador lógico servidores web que permiten visualizar y controlar la instalación KNX en cualquier plataforma, PC, tablet o Smartphone.
La visualización es libre, permite crear páginas completamente personalizadas.
Permite el control de la iluminación, persianas, clima, así como cualquier función disponible en KNX.
Además disponen de un potente calendario donde generar eventos dependiendo de la hora, día, mes, año y días predefinidos como vacaciones.
Es posible supervisar cámaras IP, integración con dispositivos ModBus y BACNET.
También permite crear funciones lógicas avanzadas, enviar alertas, generar gráficos, compararlos con periodos anteriores, almacenar los datos en su memoria interna.

-Visualización multiplataforma (PC, tablet o Smartphone)
-Control horario completo
-Supervisión energética
-Históricos de valores
-Visualización de cámaras IP con MJPEG
-Dispositivos Modbus: 10 dispositivos
-Número de usuarios: 8 usuarios -Lógica avanzada
-Envíos de E-Mail
-Datalogger
-Servidor FTP
-Comunicación ModBus RTU y TCP (maestro o esclavo) --Comunicación BACNET IP server (150 puntos), RS232, USB2.0
-Gestiona hasta 32 productos Tunable white.

A completar con fuente de alimentación 24 V CC - 0,4 A Consumo de potencia 2 W LED indicator:
-Carga de la CPU, estado 1 LED - tipo de cable: verde)
-KNX powered/reset, estado 1 LED - tipo de cable: verde/rojo)
interfaz física:
1 RJ45, 1 RS485, 1 RS232, 1 TP-UART2, Puerto Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX, 1 USB 2.0 port, 1 Botón de RESET.

Instalación
Ancho: 3 módulos DIN

Colores
Indefinido (00)

Equipo
Conexiones - terminales
Bus KNX, estado 1 terminal BUS 2 cable(s) 0,8 mm²
Alimentación, estado 1 terminal de fijación1,5 mm²
En serie, estado 1 terminal de fijación1,5 mm²

Notas
Temperatura ambiente de funcionamiento: -5…45 °C
Humedad relativa: 0…93 %
Altura 90 mm x Anchura 52 mm x Profundidad 58 mm.
Para la definición del sistema, contactar con iGuzzini

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes