

## Servidor eNet



Especificación	Ref.	UE	SP	EAN
 Carril DIN	5301 00	1	25	4010337591306

## Características

- Servidor de visualización eNet SMART HOME.
- Visualización para teléfonos inteligentes iOS y Android.
- Visualización para tabletas iOS y Android.
- Visualización para Gira G1 con intercomunicación y servicio meteorológico.
- Funciones de visualización (conmutación, regulación, DALI, teclas, control de persianas, persianas enrollables y toldos, control de calefacción tado°, escenas, visualización de estado, favoritos, notificaciones).
- Compatible con el sistema Gira One.
- Compatible con el control de la calefacción inteligente de tado°.
- Control de voz a través de Amazon Alexa y Google Assistant.
- Creación y configuración sencilla de hasta 34 escenas con hasta 100 acciones a través de la visualización.
- Creación y configuración sencilla de hasta 100 interruptores temporizadores con hasta 100 acciones a través de la visualización.
- Creación y configuración sencilla de hasta 32 reglas if-then con hasta 32 condiciones, acciones y acciones posteriores a través de la visualización.
- Acceso simultáneo desde hasta 8 dispositivos de visualización (teléfonos inteligentes, tabletas, Gira G1 o PC de Windows®).
- Creación de hasta 10 cuentas de usuario diferentes.
- Gestión de usuarios sencilla a través de la visualización de eNet SMART HOME.
- Visualización de los sensores de energía.
- Importación / exportación de archivos de proyecto.
- Sincronización sencilla de proyectos a través de eNet SMART HOME connect.
- Actualización y configuración de dispositivos eNet SMART HOME.
- Registro integrado de telegrama para diagnóstico.
- Documentación de proyecto generada automáticamente.
- Radiotransmisor y receptor inalámbrico para máx. 32 dispositivos para montaje en carril DIN inalámbricos eNet (no es necesario ningún módulo receptor inalámbrico eNet para carril DIN).
- Antena inalámbrica eNet interna y antena WLAN.
- Se pueden conectar antenas inalámbricas eNet externas y antenas WLAN.

## Alta seguridad

- La transmisión inalámbrica totalmente codificada (AES-CCM 128 bits) impide la lectura por parte de terceros.
- El acceso remoto totalmente codificado a través del portal My-eNet (my.enet-smarthome.com) para IPv4 e IPv6 impide la lectura por parte de terceros.
- El mantenimiento remoto totalmente codificado a través del portal My-eNet (my.enet-smarthome.com) impide la lectura de los datos por parte de terceros.

## Datos técnicos

Tensión nominal:	DC 12 V SELV
Consumo de corriente:	400 mA
Consumo de potencia	
- Funcionamiento:	Máx. 6 W
- Stand-by:	Máx. 2 W
Temperatura ambiente:	de -5 °C a +45 °C
Comunicación IP	
- LAN:	Ethernet 10/100 Mbit
- WLAN:	2,4 GHz, IEEE 802.11g
Conexiones IP:	máx. 8
Radiofrecuencia:	868,0 a 868,6 MHz
Alcance (al aire libre):	aprox. 100 m
Línea de datos:	J-Y(St)Y 2x2x0,8
Longitud de la línea de datos:	3 m como máx.
Número de módulos carril DIN eNet:	máx. 32

---

## Notes

- La instalación del servidor eNet debe realizarse en la medida de lo posible en un lugar central (p. ej. planta baja) a fin de garantizar una buena calidad de recepción.
- En caso de montaje en un armario de distribución o en una subdistribución con carcasa de metal se requiere una antena adicional. La antena adicional debe situarse fuera de la carcasa de metal.
- La puesta en marcha del servidor se lleva a cabo con la interfaz web eNet SMART HOME connect. Para la puesta en marcha a través de la interfaz web, el ordenador de puesta en marcha deberá disponer de un navegador actual (p. ej. Mozilla Firefox, Microsoft Internet Explorer, Edge, Safari, Chrome).
- Para la alimentación eléctrica del armario de distribución se requiere la alimentación eléctrica.
- No compatible con el sistema de bus inalámbrico Gira.

---

## Dimensiones

Unidades modulares (UM):	6
--------------------------	---