

Ficha técnica del producto

Interfaz IP



Número de referencia

IPS 300 SREG

Módulo de comunicación IP

Montaje en carril DIN

Anchura de instalación: 2 módulos (36 mm)

Configuración y puesta en funcionamiento con ETS5 o una versión más actual.

Este dispositivo es compatible con KNX Data Secure. KNX Data Secure ofrece protección contra la manipulación en la automatización de edificaciones. Se requiere una aplicación dedicada para su funcionamiento seguro. Encontrará información adicional en KNX Secure.

Uso conforme a lo previsto

- Conexión de aparatos KNX a PC u otros dispositivos de procesamiento de datos vía IP
- Funcionamiento como interfaz de datos
- Montaje sobre perfil DIN según EN 60715 en subdistribuidor

Características del producto

- Compatible con KNX Data Secure desde ETS 5.7.3
- Compatible con KNX IP Secure desde ETS 5.7.3
- Máx. 48 telegramas por segundo en el modo IP Secure
- Indicación LED para comunicación KNX, comunicación Ethernet y modo de programación
- Configuración mediante ETS, Telnet u herramienta de software
- Servidor SNTP, con búfer
- Puesta en servicio con soporte de pantalla
- Máx. 8 conexiones a dispositivos finales IP, p.ej. para visualización y configuración simultánea
- Notificación de avería del sistema KNX al sistema IP
- Separación galvánica entre KNX y la red IP
- Consumo máx. 1 W

Desde V05 y en conexión con licencia acceso remoto (ref. IPS-L):

- Acceso cifrado a dispositivos KNX para configuración y mantenimiento fuera de la red local
- Habilitar acceso a través de objetos de comunicación
- Comentarios sobre los procesos de acceso y programación a través de objetos de comunicación

Datos técnicos

Medio KNX:	TP 256
Tensión nominal KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Conexión KNX:	borne de conexión
Consumo de corriente:	máx. 20 mA
Potencia absorbida:	máx. 1 W
Comunicación IP:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Conexión IP:	conector hembra RJ45
Resolución:	128 x 64, display OLED

Temperatura ambiente:	-5 ... +45 °C
Temperatura de almacenaje/transporte:	-25 ... +70 °C
Humedad relativa:	máx. 95 %
Anchura de montaje:	36 mm (2 módulos)

