

Ficha técnica del producto

Fuente de alimentación con interfaz IP



Número de referencia

20320 1S IPS R

Fuente de alimentación KNX 320 mA con interfaz IP

montaje en carril DIN

anchura de montaje: 6 módulos (108 mm)

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

Familia: aparatos de sistema

Producto: fuente alimentación

Uso conforme a lo previsto

- Alimentación de aparatos KNX con tensión de bus
- Conexión de aparatos KNX a PC u otros dispositivos de procesamiento de datos vía IP
- Funcionamiento como interfaz de datos
- Montaje sobre carril DIN según EN 60715 en cuadro de distribución

Características del producto

- Salida con bobina integrada para alimentar líneas de bus KNX
- Reset del KNX mediante pulsador u objeto de comunicación
- Protegido contra cortocircuitos
- Resistente a sobretensiones
- Seguro a circuito abierto
- Compatible con KNX Data Secure desde ETS 5.7.3
- Compatible con KNX IP Secure desde ETS 5.7.3
- Indicación LED para comunicación KNX, comunicación Ethernet y modo de programación
- Configuración mediante ETS
- Servidor SNTP
- Máx. 8 conexiones a dispositivos finales IP, p.ej. para visualización y configuración simultánea
- Aislamiento galvánico entre KNX y la red IP

Programa de aplicación A (como se suministra)

- Monitoreo de presencia: con tarjetero de hotel o detector de presencia
- Escenas de Bienvenida / Salida

Alternativo programa de aplicación B (desde V02 o en combinación con la licencia acceso remoto ref.: IPS-L):

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

Requerimientos para redes administradas

- Puerto TCP: 3672 para el dispositivo IP
- Puerto TCP: 3671 para el PC con ETS
- DNS: 9.9.9.9 con red estática (para servidor NTP)
- Acceso de host remoto: ipsremote.jung.de

Datos técnicos

Tensión nominal:	AC 110 ... 240 V (± 10 %)
Frecuencia de red:	50/60 Hz
Potencia disipada (carga máx. de todas las salidas):	máx. 1,4 W
Rendimiento:	aprox. 88 %
Tensión nominal:	DC 230 V (± 10 %)
Potencia nominal:	12 W
KNX	
Medio KNX:	TP 256
Tensión de salida del bus:	DC 28 ... 31 V SELV
Corriente de salida:	320 mA
Corriente de cortocircuito:	máx. 1 A
Funcionamiento en paralelo con alimentación idéntica:	no
Conexión KNX:	borne de conexión
Comunicación IP:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Conexión IP:	toma RJ45
Temperatura ambiente:	-5 ... +45 °C
Temperatura de almacenaje/transporte:	-25 ... +75 °C
Humedad relativa:	máx. 93 % (sin condensación)
Anchura de montaje:	108 mm (6 módulos)
Tipo de conexión:	bornes de tornillo
rígido:	1 x 1 ... 4 mm ²
flexible sin puntera:	1 x 1 ... 4 mm ²
flexible con puntera:	1 x 1 ... 2,5 mm ²

