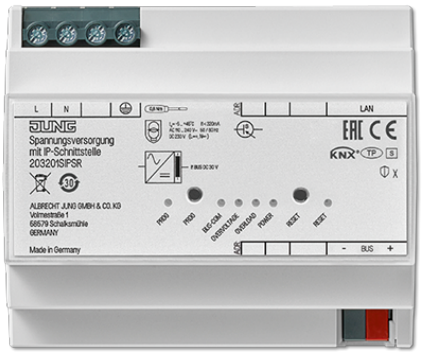
Artikeldatenblatt

Spannungsversorgung mit IP-Schnittstelle



Artikel-Nr.
500.500.336

KNX Spannungsversorgung 320 mA mit IP-Schnittstelle

REG-Gehäuse 6 TE
Projektierung und Inbetriebnahme mit ETS5 oder neuer
ETS-Produktfamilie Systemgeräte
Produkttyp Spannungsversorgung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Versorgung von KNX-Geräten mit Busspannung
- Verbindung von KNX-Geräten mit PC oder anderen Datenverarbeitungsgeräten via IP
- Betrieb als Datenschnittstelle
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

Produkteigenschaften

- Ausgang mit integrierter Drossel zur Versorgung von KNX-Buslinien
- Zurücksetzen von KNX-Buslinien über Reset-Taste oder Kommunikationsobjekt
- Kurzschlussfest
- Überspannungsfest
- Leerlaufsicher
- KNX Data Secure kompatibel ab ETS 5.7.3
- KNX IP Secure kompatibel ab ETS 5.7.3
- LED-Anzeige für KNX-Kommunikation, Ethernet-Kommunikation und Programmiermodus
- Konfiguration über ETS
- SNTP-Server
- Max. 8 Verbindungen zu IP-Endgeräten, z.B. zum gleichzeitigen Visualisieren und Konfigurieren
- Galvanische Trennung zwischen KNX und IP-Netzwerk

Applikationsprogramm A (Auslieferungszustand):

- Präsenzüberwachung: Durch Hotelcard-Schalter bzw. Präsenzmelder
- Welcome-/Goodbye-Szenen

Oder alternativ Applikationsprogramm B (ab V02 und in Verbindung mit Fernzugrifflizenz Art.-Nr. IPS-L):

- Verschlüsselter Zugriff auf KNX-Geräte zur Konfiguration und Wartung außerhalb des lokalen Netzwerkes
- Freigabe des Zugriffs über Kommunikationsobjekte
- Rückmeldung über Zugriff und Programmiervorgänge über Kommunikationsobjekte

Voraussetzungen für administrierte Netzwerke

- TCP-Port 3672 für das IP-Gerät
- TCP-Port 3671 für den ETS-PC
- DNS-Adresse 9.9.9.9 bei statischer Netzwerkvorgabe (für NTP-Server)
- Erreichbarkeit Remote-Host: ipsremote.jung.de

Technische Daten

Nennspannung:	AC 110 ... 240 V (± 10 %)
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Verlustleistung (max. Belastung aller Ausgänge):	max. 1,4 W
Wirkungsgrad:	ca. 88 %
Nennspannung:	DC 230 V (± 10 %)
Nennleistung:	12 W
KNX	
KNX Medium:	TP 256
Ausgangsspannung Bus:	DC 28 ... 31 V SELV
Ausgangsstrom:	320 mA
Kurzschlussstrom:	max. 1 A
Parallelbetrieb mit identischer Spannungsversorgung:	nein
Anschluss KNX:	Anschlussklemme
IP-Kommunikation:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Anschluss IP:	RJ45-Buchse
Umgebungstemperatur:	–5 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur:	–25 ... +75 °C
Relative Feuchte:	max. 93 % (keine Betauung)
Einbaubreite:	108 mm (6 TE)
Anschlussart:	Schraubklemmen
eindrähtig:	1 x 1 ... 4 mm²
feindrähtig ohne Aderendhülse:	1 x 1 ... 4 mm²
feindrähtig mit Aderendhülse:	1 x 1 ... 2,5 mm²



ZidaTech
Innovation + Systeme

ZidaTech AG
Fabrikstrasse 9
CH-4614 Hägendorf

Telefon: 062 209 60 30
E-Mail: info@zidatech.ch
www.zidatech.ch