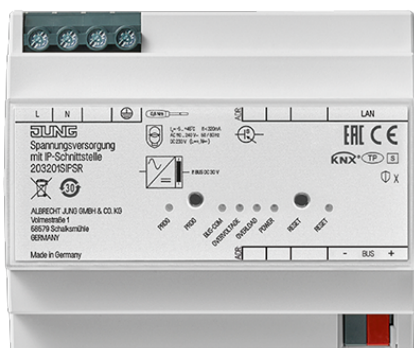


# Fiche technique produit

## Unité d'alimentation avec interface IP



### Numéro de référence

20320 1S IPS R

### KNX unité d'alimentation 320 mA avec interface IP

encombrement 6 modules (108 mm)  
Planification et mise en service avec ETS5 ou ultérieur  
Famille de produit ETS : Participant système  
Type de produit : Alimentation

### Usage conforme

- Alimentation en tension du bus des appareils KNX
- Connexion d'appareils KNX avec le PC ou avec d'autres dispositifs de traitement de données via IP
- Exploitation de l'interface de données
- Montage sur rail DIN selon norme EN 60715 dans coffret de distribution

### Caractéristiques produits

- Sortie avec bobine intégré pour l'alimentation des lignes de bus KNX
- Réinitialisation de la ligne bus par touche Reset ou objet de communication
- Résistant aux courts-circuits
- Résistant aux surtensions
- Protégé contre la marche à vide
- Compatible avec KNX Data Secure à partir de ETS 5.7.3
- Compatible avec KNX IP Secure à partir de ETS 5.7.3
- Affichage à LED pour la communication KNX, la communication Ethernet et le mode de programmation
- Configuration via ETS
- Serveur SNTP
- Max. 8 connexions vers les dispositifs terminaux IP, par ex. pour visualiser et configurer en même temps
- Séparation électrique entre KNX et le réseau IP

### Applikationsprogramm A (Auslieferungszustand):

- Contrôle de présence : par interrupteur à carte ou détecteur
- Scénarios Welcome-/Goodbye

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

- Accès crypté aux appareils KNX pour configuration et maintenance en dehors du réseau informatique local
- Activation de l'accès à travers un objet de communication
- Retour d'information de l'accès et du processus de programmation à travers des objets de communication

### Exigence pour les réseaux administrés

- TCP port 3672 pour l'appareil IP
- TCP port 3671 pour le PC avec ETS
- Adresse DNS 9.9.9.9 si IP statique (pour serveur NTP)
- Nom d'hôte accessible à distance : ipsremote.jung.de

## Caractéristiques techniques

Tension nominale :	AC 110 ... 240 V ( $\pm 10\%$ )
Fréquence secteur :	50/60 Hz
Puissance dissipée (charge max. de toutes les sorties) :	max. 1,4 W
Rendement :	env. 88 %
Tension nominale :	DC 230 V ( $\pm 10\%$ )
Puissance nominale :	12 W
<b>KNX</b>	
Médium KNX :	TP 256
Tension de sortie bus :	DC 28 ... 31 V TBTS
Courant de sortie :	320 mA
Courant de court-circuit :	max. 1 A
Fonctionnement parallèle avec alimentation identique :	non
Connexion KNX :	borne de raccordement
Communication IP :	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Connexion IP :	prise RJ45
Température ambiante :	-5 ... +45 °C
Température de stockage/transport :	-25 ... +75 °C
Humidité relative :	maxi. 93 % (pas de condensation)
Encombrement :	108 mm (6 mod.)
Type de connexion :	bornes à vis
rigide :	1 x 1 ... 4 mm <sup>2</sup>
souple sans embout :	1 x 1 ... 4 mm <sup>2</sup>
souple avec embout :	1 x 1 ... 2,5 mm <sup>2</sup>

