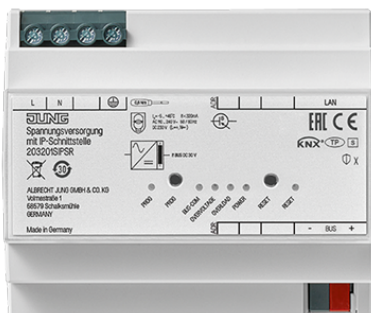


Productdatablad

Voedingseenheid met IP-interface



Artikelnr.

20320 1S IPS R

KNX voedingseenheid 320 mA met IP-interface

inbouwbreedte 6 TE (108 mm)

Projectering en inbedrijfname met ETS5 of nieuwer

ETS productfamilie: systeemdelen

producttype: voeding

Bedoeld gebruik

- Voeding van KNX-apparaten met busspanning
- Verbinding van KNX-apparaten met PC of andere dataverwerkingsapparatuur via IP
- Bedrijf als data-interface
- Montage op DIN-rail conform EN 60715 in onderverdeler

Producteigenschappen

- Uitgang met geïntegreerd filter voor voeding van KNX buslijnen
- Resetten van KNX buslijnen via resetknop of communicatieobject
- Kortsluitvast
- Overspanningsbestendig
- Nullastbeveiliging
- Compatibel met KNX Data Secure vanaf ETS 5.7.3
- Compatibel met KNX IP Secure vanaf ETS 5.7.3
- Led indicatie voor KNX-communicatie, Ethernet-communicatie en programmeermodus
- Configuratie via ETS
- SNTP server
- Max. 8 verbindingen met IP-eindapparaten, bijv. voor tegelijkertijd visualiseren en configureren
- Galvanische scheiding tussen KNX- en IP-netwerk

Applicatieprogramma A (uitlevertoestand):

- Aanwezigheidsbewaking: door hotelcard schakelaar of aanwezigheidsmelder
- Welcome-/Goodbye scènes

Of alternatief applicatieprogramma B (vanaf V02 en in combinatie met licentie voor toegang op afstand art.nr. IPS-L):

- Versleutelde toegang tot KNX apparaten voor configuratie en onderhoud, behalve locale netwerken
- Vrijgave van toegang via communicatieobjecten
- Terugmelding over toegang en programmeerproces via communicatieobject

Vereisten voor beheerde netwerken

- TCP-poort 3672 voor het IP-apparaat
- TCP-poort 3671 voor de ETS-PC
- DNS-adres 9.9.9.9 bij statische netwerkspecificatie (voor NTP server)
- Toegankelijkheid remote host:
www.jung-group.com > Service > IPS-Remote

Technische gegevens

Nominale spanning:	AC 110 ... 240 V ($\pm 10\%$)
Netfrequentie:	50/60 Hz
Vermogensverlies (max. belasting van alle uitgangen):	max. 1,4 W
Rendement:	ca. 88 %
Nominale spanning:	DC 230 V ($\pm 10\%$)
Aansluitvermogen:	12 W
KNX	
KNX medium:	TP 256
Uitgangsspanning bus:	DC 28 ... 31 V SELV
Uitgangsstroom:	320 mA
Kortsluitstroom:	max. 1 A
Parallel bedrijf met identieke voeding:	nee
Aansluiting KNX:	aansluitklem
IP-communicatie:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Aansluiting IP:	RJ45-bus
Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Opslag-/transporttemperatuur:	-25 ... +75 °C
Relatieve vochtigheid:	max. 93 % (geen condensatie)
Inbouwbreedte:	108 mm (6 TE)
Aansluitwijze:	schroefklemmen
massief:	1 x 1 ... 4 mm ²
soepel zonder adereindhuls:	1 x 1 ... 4 mm ²
soepel met adereindhuls:	1 x 1 ... 2,5 mm ²

