

## SWITCH PLANET IGS-801T



Cena celkem:

**4 308 Kč**  
**(bez DPH: 3 560 Kč)**

Kód zboží:

NAPPNT2011

Part No.:

IGS-801T

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### PLANET IGS-801T

8portový přepínač a konvertor pro průmyslové aplikace. 8 portů 1000Base-T. Možnost redundantního napájení v rozsahu 12-48V DC, krytí IP30, hliníková skříň, pracovní teplota -40 až +75°C. Přepětová ochrana LAN i napájecích portů do 6kV. Montáž na DIN lištu nebo přímo na zeď.

Přepínače pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot, nejistým napájením a častými otřesy. Verze přepínačů řady s rozšířeným teplotním rozsahem.

Přepínače řady IGS se snadno instalují na standardní DIN lištu nebo přímo na zeď a umožňují nasazení dobře známé Ethernetové technologie i v průmyslovém prostředí. Stejně tak jsou vhodné pro instalace do venkovně umístěných skříní s velkým kolísáním pracovních teplot (typicky bezdrátové a MAN ISP aplikace).

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 8 x RJ-45 10/100/1000Base-T**Paměť:** 4k MAC adres, buffer 1,5 Mb**Propustnost:** sběrnice 16 Gbps, provozně 11,9 Mpps (64B)**Podpora přenosu:** JumboFrame 9KB**Provedení:** DIN lišta, na zeď**Napájení:** 12-48V DC redundantní, připojení možné ze dvou různých zdrojů (nejsou součástí balení), celkový příkon do 6,72W**Ochrana:** ne**Provozní teplota:** -40 až 75°C**Rozměry:** 135 x 87 x 32 mm**Hmotnost:** 461 g

**Průmyslové vlastnosti:**

zařízení je odolné proti pádu (IEC-60068-2-32) z výšky 75 cm na všechny dopadové části

zařízení je odolné proti vibracím (IEC-60068-2-6)

zařízení je odolné proti přetížení krátkodobému zrychlení 50g, dlouhodobému 4g, (IEC-60068-2-27)

elektrická bezpečnost dle CE EN-60950

**EMC Elektronická kompatibilita (EMI):**

ČSN EN 55032:2015+AC 2016 - Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení

**EMC požadavky na odolnost (EMS) :**

ČSN EN 55024 A1:2015 - Zařízení informační techniky

ČSN EN 55035:2017 - Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení

ČSN EN 61000-4-2:2008 - Elektrostatický výboj ESD

ČSN EN 61000-4-3 A2:2010 - Vyzařované vysokofrekvenční elektromagnetické pole

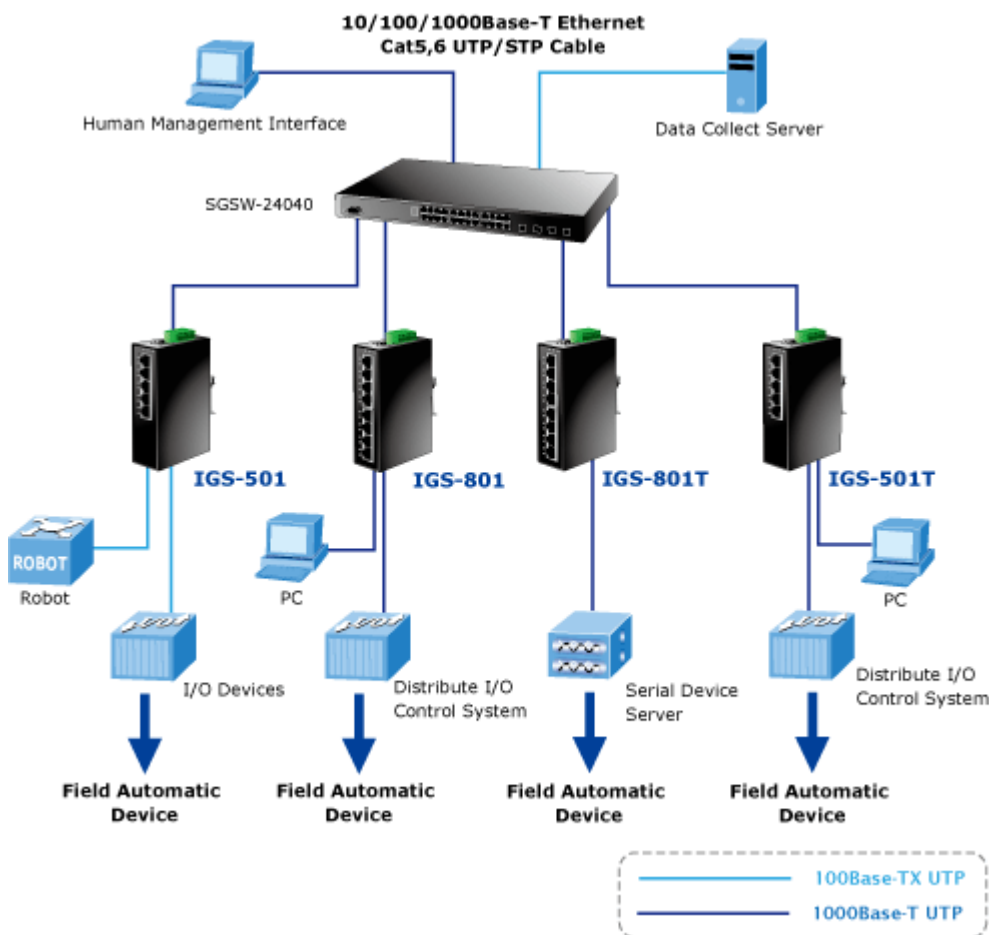
ČSN EN 61000-4-4:2012 - Rychlé elektrické přechodné jevy/skupiny impulzů EFT

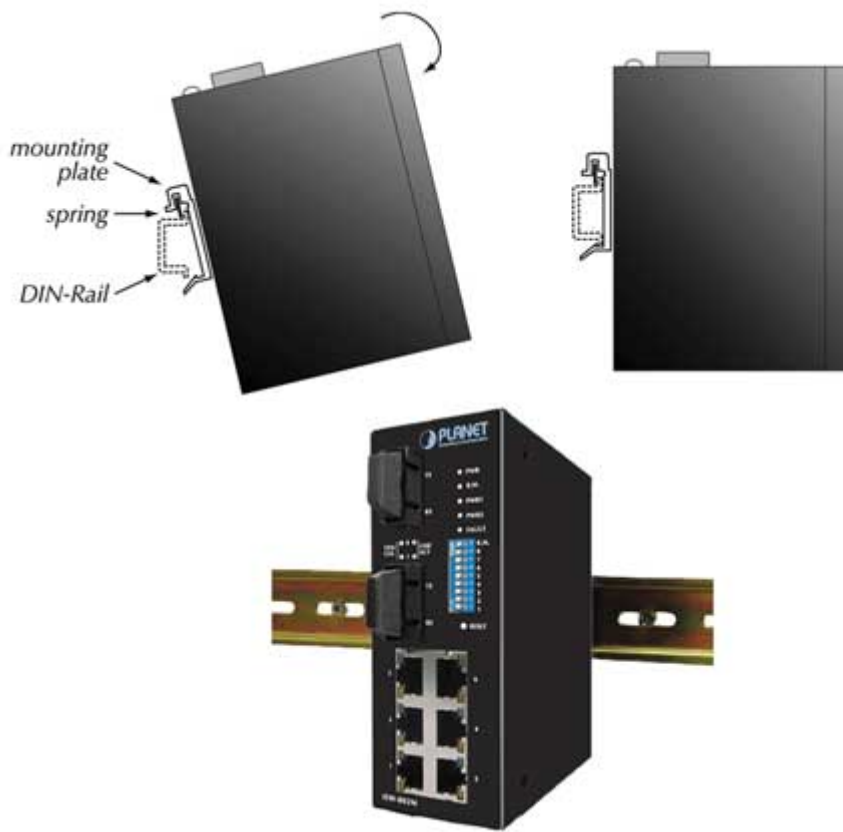
ČSN EN 61000-4-5:2014 - Rázový impuls a přepětí

ČSN EN 61000-4-6:2013 - Odolnost proti rušením šířeným vedením, indukovaným vysokofrekvenčními poli

ČSN EN 61000-4-8:2009 - Magnetické pole síťového kmitočtu

ČSN EN 61000-4-11:2004 - Krátkodobé poklesy napětí, krátká přerušení a pomalé změny napětí

**Montáž na DIN lištu:**



Montáž na zeď pomocí dodaného rámu:

