

## PLANET ISW-500T



Cena celkem:

**2 102 Kč****(bez DPH: 1 737 Kč)**

Kód zboží:

NETPLA1181

Part No.:

ISW-500T

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### PLANET ISW-500T

5portový 100Mbitový přepínač a konvertor pro průmyslové aplikace. Možnost redundantního napájení DC 12-48V / AC 24V, příkon <2W.

ESD ochrana portů. Krytí IP30, hliníková skříň, rozšířená pracovní teplota -40-75°C. 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.

Přepínače řady ISW 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:** 5 x RJ-45 10/100BASE-TX

**Paměť:** 1k MAC adres, buffer 448Kb

**Propustnost:** sběrnice 1 Gbps, provozně 0,74 Mpps (64B)

**Provedení:** DIN lišta, na zeď

**Napájení:** zdroj 24V AC s redundancí 12-48V DC, připojení možné ze dvou různých zdrojů (nejsou součástí balení), celkový příkon do 2W

**Ochrana:** ESD do 6kV, spínací výstup pro ovládání relé (24V/1A) při výpadku napájení, ochrana proti přepólování, připojení napájení na svorkovnici, umístění na spodním panelu (nepřekáží při montáži na zeď)

**Provozní teplota:** -40°C - 75°C, vlhkost do 95%

**Rozměry:** 104 x 70 x 30 mm

**Hmotnost:** 255 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

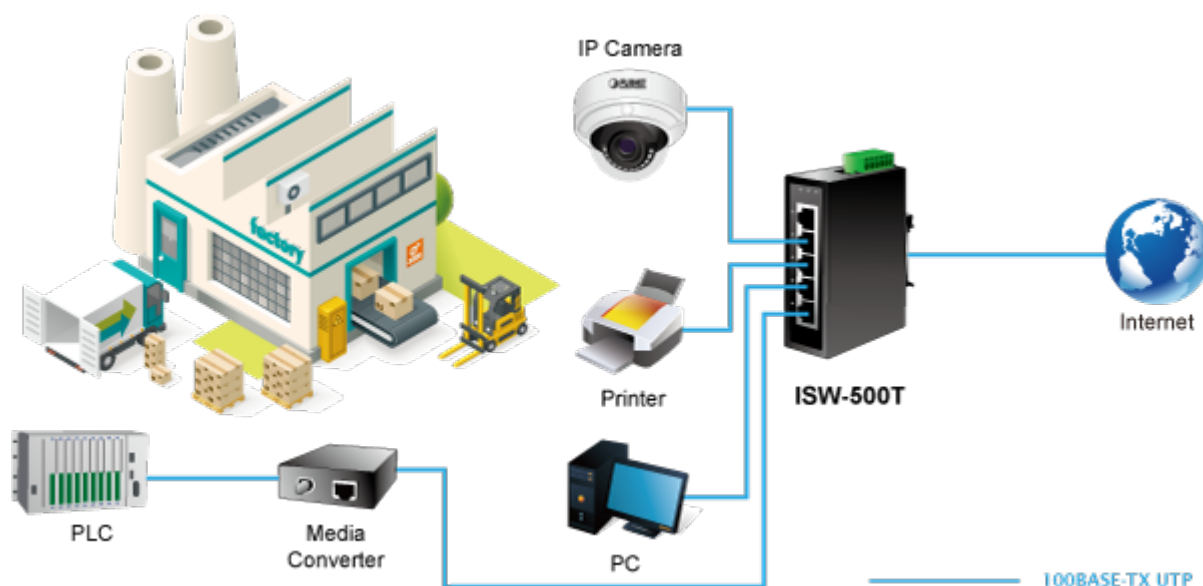
ČSN EN 61000-4-4:2012 - Rychlé elektrické přechodné jevy/skupiny impulzů EFT

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:**

