

## PLANET IGUP-805AT



Cena celkem:	<b>6 121 Kč</b> <b>(bez DPH: 5 059 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>6 734 Kč</b>
Ušetříte:	<b>612 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA2259
Part No.:	IGUP-805AT
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### PLANET IGUP-805AT

Konvertor ethernet 10/100/1000Base-T s **PoE++ injektorem IEEE 802.3bt** na jeden optický port 1000BASE-SX/LX/BX SFP pro instalaci do průmyslového prostředí.

Možnost **redundantního napájení** v rozsahu 12-56 V DC, krytí **IP30**, hliníková skříň, rozšířená pracovní teplota **-40 až 75 °C**.

ESD ochrana do 6 kV DC. Montáž na DIN lištu nebo přímo na zeď.

Zařízení pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot, nejistým napájením a častými otřesy. Konvertor se snadno instaluje na standardní **DIN lištu nebo přímo na zeď** a umožňuje nasazení dobře známé Ethernetové technologie i v průmyslovém prostředí. Stejně tak je vhodný pro instalace do venkovně umístěných skříní s velkým kolísáním pracovních teplot (typicky bezdrátové a MAN ISP aplikace typu FTTx).



### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 1x RJ-45 10/100/1000Base-T, 1x SFP 1000BASE-SX/LX/BX

**Podpora přenosu:** Frame 9K

**Provedení:** DIN lišta, na zeď

**Podpora OAM:** ne

**Napájení:** zdroj 12-56 V DC, celkový příkon do 7,2 W (až 104,8 W při maximální PoE zátěži, zdroj není součástí balení)

**Ochrana:** ESD do 6 KV DC, ochrana proti přepólování

**Provozní teplota:** -40 až 75 °C

**Rozměry:** 135 × 87 × 32 mm

**Hmotnost:** 484 g

**Lze instalovat do šasi:** ne

#### POE funkce:

**Celkový napájecí výkon:** IEEE 802.3bt

**Počet injektorů:** 1 × až 90 W (legacy mód [PoH] až 95 W, force mód 60 W)

**Typ napájení:** End-span, Mid-span

#### Pokročilé funkce:

1. automatická detekce napájeného zařízení

#### 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



