

PLANET IGT-805AT



Cena celkem:	2 573 Kč (bez DPH: 2 126 Kč)
Kód zboží:	NACPNT2010
Part No.:	IGT-805AT
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

PLANET IGT-805AT

Konvertor ethernet 100/1000Base-T na optiku s volným SFP portem, určený pro průmyslové a FTTH aplikace. Možnost redundantního napájení v rozsahu DC 12-48V/AC 24V, krytí IP30, hliníková skříň, pracovní teplota -40~75°C. 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 FTTH).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 1× RJ-45 10/100/1000BASE-T, 1× SFP 100/1000Base-X (FX/SX/LX/BX)

Provedení: DIN lišta, na zeď

Podpora OAM: ne

Napájení: zdroj 12-48 V DC nebo 24 V AC, připojení možné ze dvou různých zdrojů (nejsou součástí balení), celkový příkon do 3,3 W

Ochrana: ESD do 6 KV DC, EFT do 6 KV DC, ochrana proti přepólování, připojení napájení na svorkovnici, umístění na spodním panelu (nepřekáží při montáži na zeď)

Provozní teplota: -40 až 75 °C

Rozměry: 135 × 87 × 32 mm

Hmotnost: 458 g

Lze instalovat do šasi: ne

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

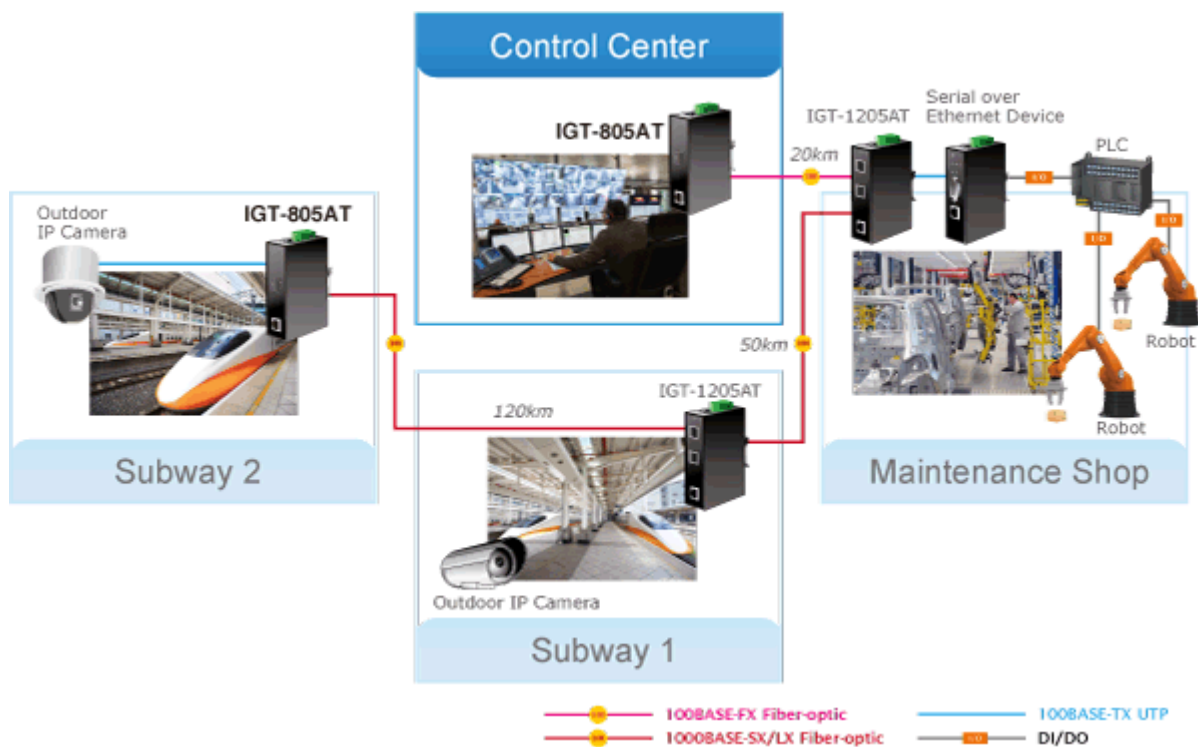
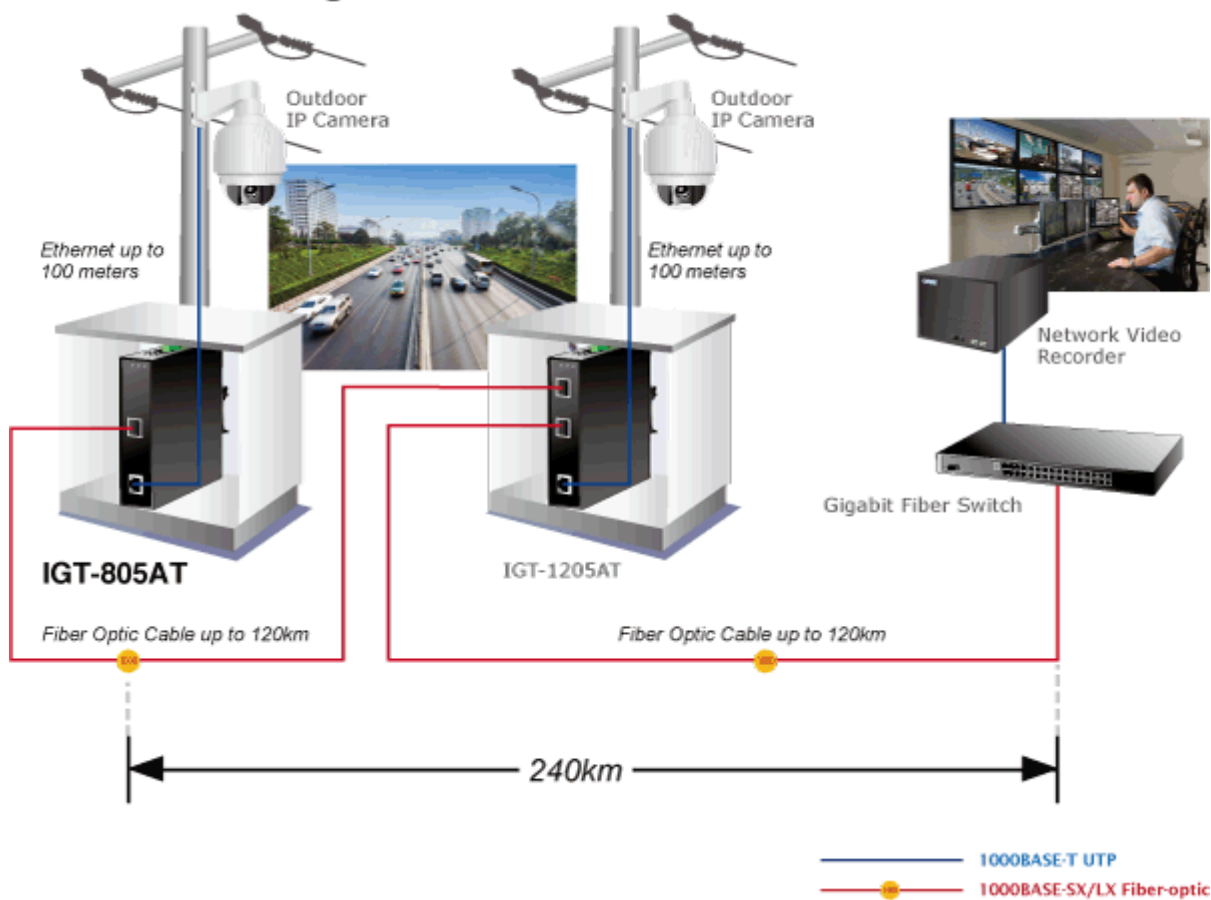
ČSN EN 61000-4-3 A2:2010 - Vyzařované vysokofrekvenční elektromagnetické pole

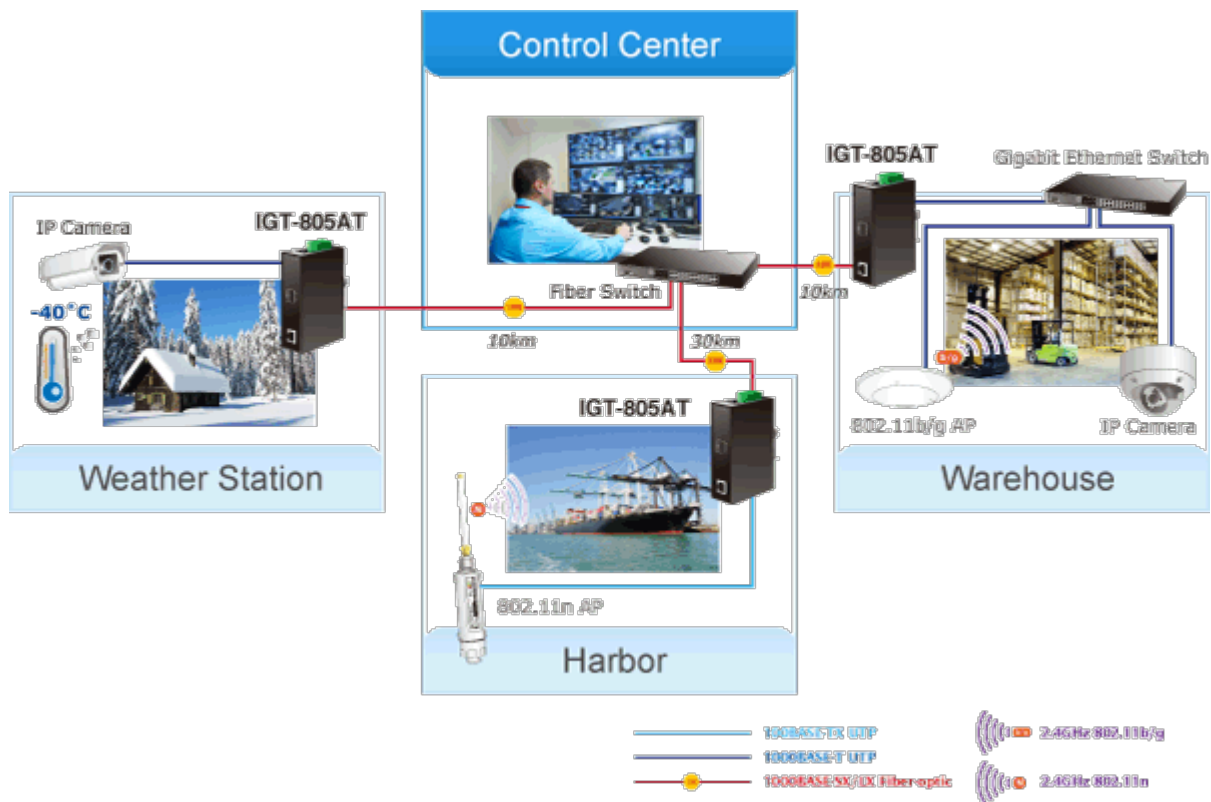
ČSN EN 61000-4-4:2012 - Rychlé elektrické přechodné jevy/skupiny impulzů EFT

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

Extending Ethernet Distance





Montáž na DIN lištu:



