

Konvertor PLANET IFT-805AT



Planet IFT-805AT; Optický konvertor 100Base-TX /100base-FX pro průmyslové aplikace s vestavěným přepínačem. Optický port s konektorem SFP. Redundantní napájení, krytí IP30, hliníková skříň, pracovní teplota -40 až 75 st. C. Montáž na DIN lištu nebo př...

Kód	NETPLA1054
PN	IFT-805AT
Výrobce	PLANET Technology
Záruka	60 měs.

Planet IFT-805AT

Optický konvertor 100Base-TX /100base-FX pro průmyslové aplikace s vestavěným přepínačem. Optický port s konektorem SFP.

Redundantní napájení, krytí IP30, hliníková skříň, pracovní teplota -40 až 75 st. C. Montáž na DIN lištu nebo přímo na zeď. Spínač alarmu v případě výpadku spoje.

Řada průmyslových konvertorů IFT-80xT rozšiřuje možnosti aplikace ethernetu optickým vedením v náročném prostředí provozů továren, výrobních hal nebo venkovních instalací na střeších a půdách. Konvertory jsou robustní a odolné vůči širokému rozsahu okolních teplot, otřesům, přepětím a mechanickým poškozením. Plášť je proveden se stupněm krytí IP30, lze je snadno instalovat na DIN lištu nebo přímo na zeď, napájení je redundantní v rozsahu 12 až 48V DC.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 1 x RJ-45 10/100Base-TX, 1 x SFP 100Base-FX

Podpora přenosu: Frame 1522 B

Provedení: DIN lišta, na zeď

Podpora OAM: ne

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

Ochrana: ESD do 6KV DC, EFT do 6KV 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 x 85 x 32 mm

Hmotnost: 430 g

Lze instalovat do šasí: 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

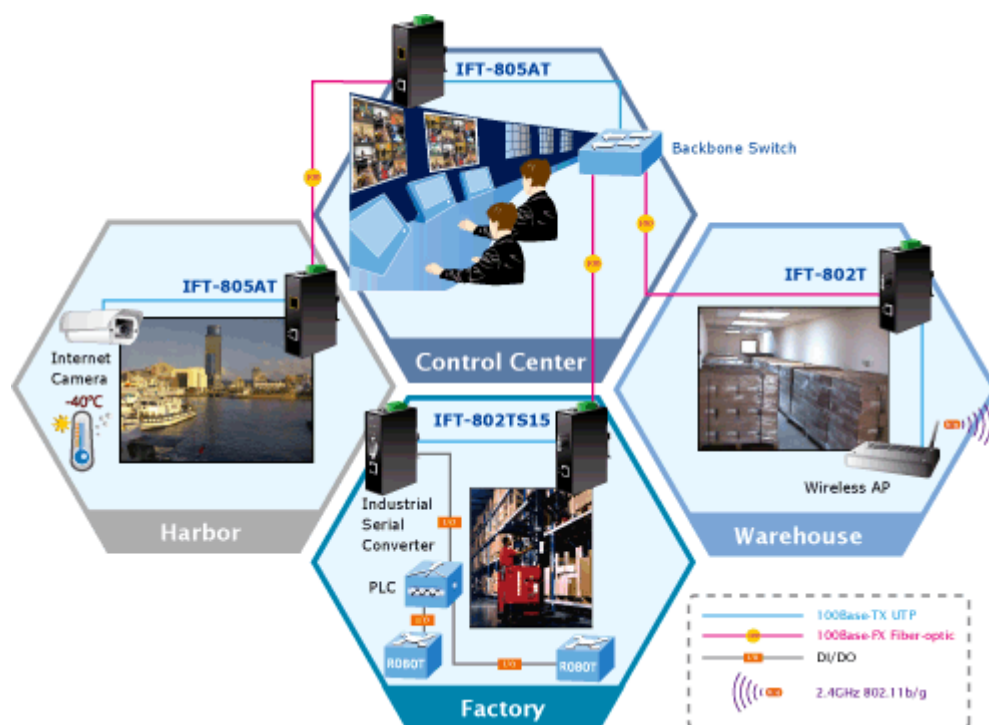
ČSN EN 61000-4-2:2008 - Elektrostatický výboj ESD

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

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

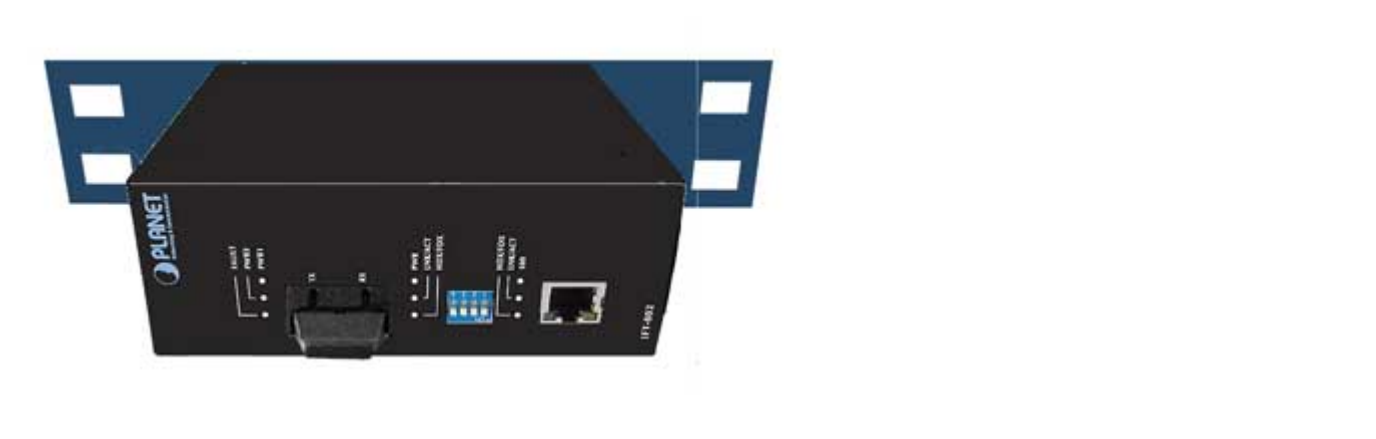
ČSN EN 61000-4-5:2014 - Rázový impuls a přepětí

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



Montáž na DIN lištu:





Seznam vlastností

Manuál

[Ostatní download](#)