

PLANET IGTP-815AT



PLANET IGTP-815AT; Průmyslový PoE+ konvertor pro snadný přechod mezi metalickým a optickým vedením (100/1000 Base-X na 10/100/1000 Base-T). Konvertor je určený pro průmyslové a FTTH/FTTC/FTTB aplikace. Napájení v rozsahu DC 48-56 V , PoE+ výstup s v...

Kód	NETPLA2264
PN	IGTP-815AT
Výrobce	PLANET Technology
Záruka	60 měs.

PLANET IGTP-815AT

Průmyslový PoE+ konvertor pro snadný přechod mezi metalickým a optickým vedením (**100/1000 Base-X na 10/100/1000 Base-T**). Konvertor je určený pro průmyslové a FTTH/FTTC/FTTB aplikace.

Napájení v rozsahu **DC 48-56 V**, PoE+ výstup s výkonem **až 36 W**, krytí IP30, kovová skříň, rozšířená pracovní teplota **-40 až +75 °C**.

Přepětová **ESD** ochrana do ± 6 kV (± 8 kV vzduchem). Montáž **na DIN lištu** nebo přímo na zeď.

Zařízení pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot 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: 1x RJ-45 10/100/1000 Base-T s PoE+ funkcí, 1x SFP 1000 Base-SX/LX/BX

Podpora přenosu: Frame 9 KB

Provedení: DIN lišta, na zeď

Napájení: zdroj DC 48-56 V, celkový příkon bez PoE+ do 1,12 W (zdroj není součástí balení)

Ochrana: ESD vzduchem do 8 kV, kontaktně do 6 kV, ochrana proti přepólování

Provozní teplota: -40 až +75 °C

Rozměry: 104 x 70 x 30 mm

Hmotnost: 251 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

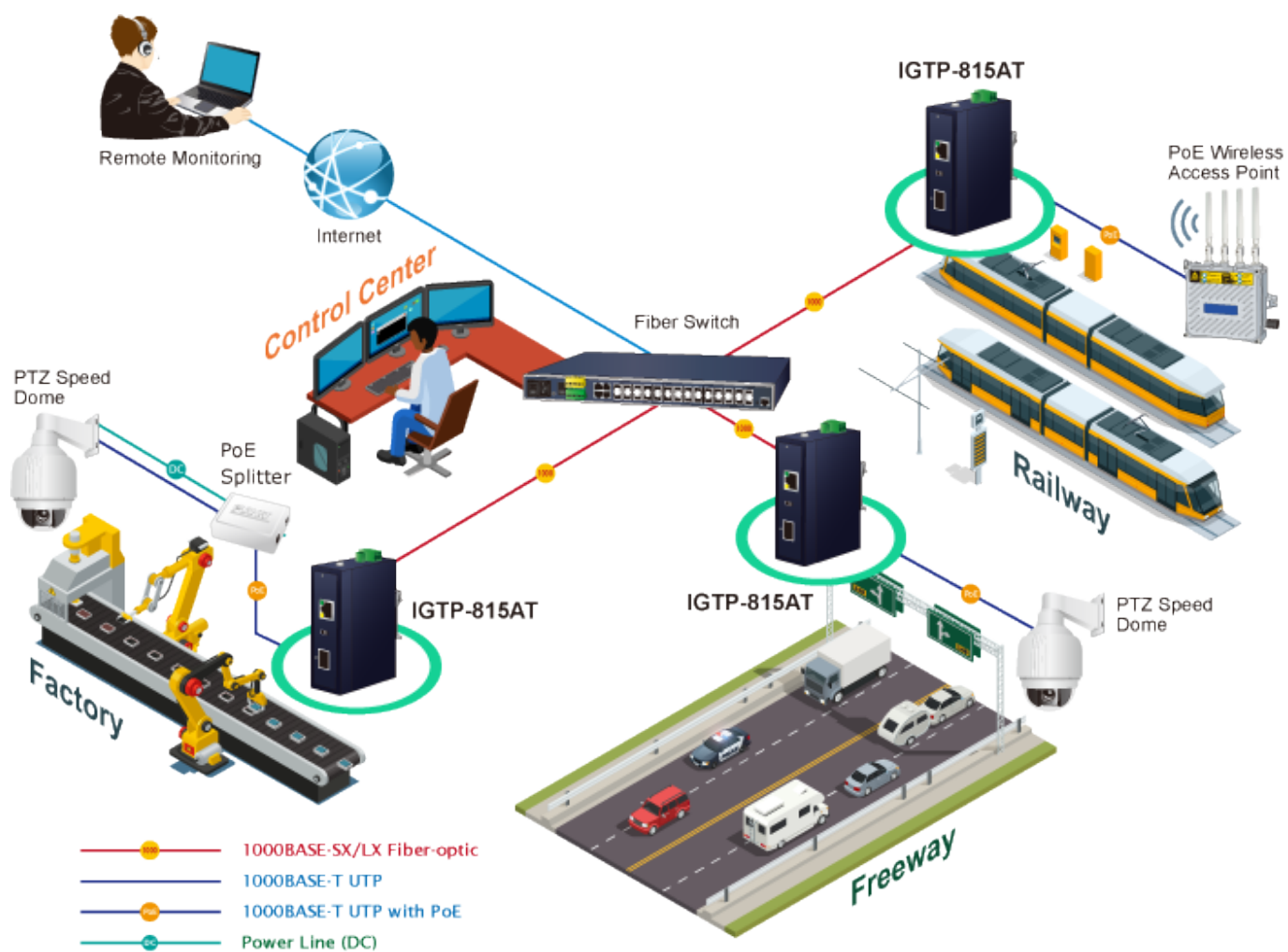
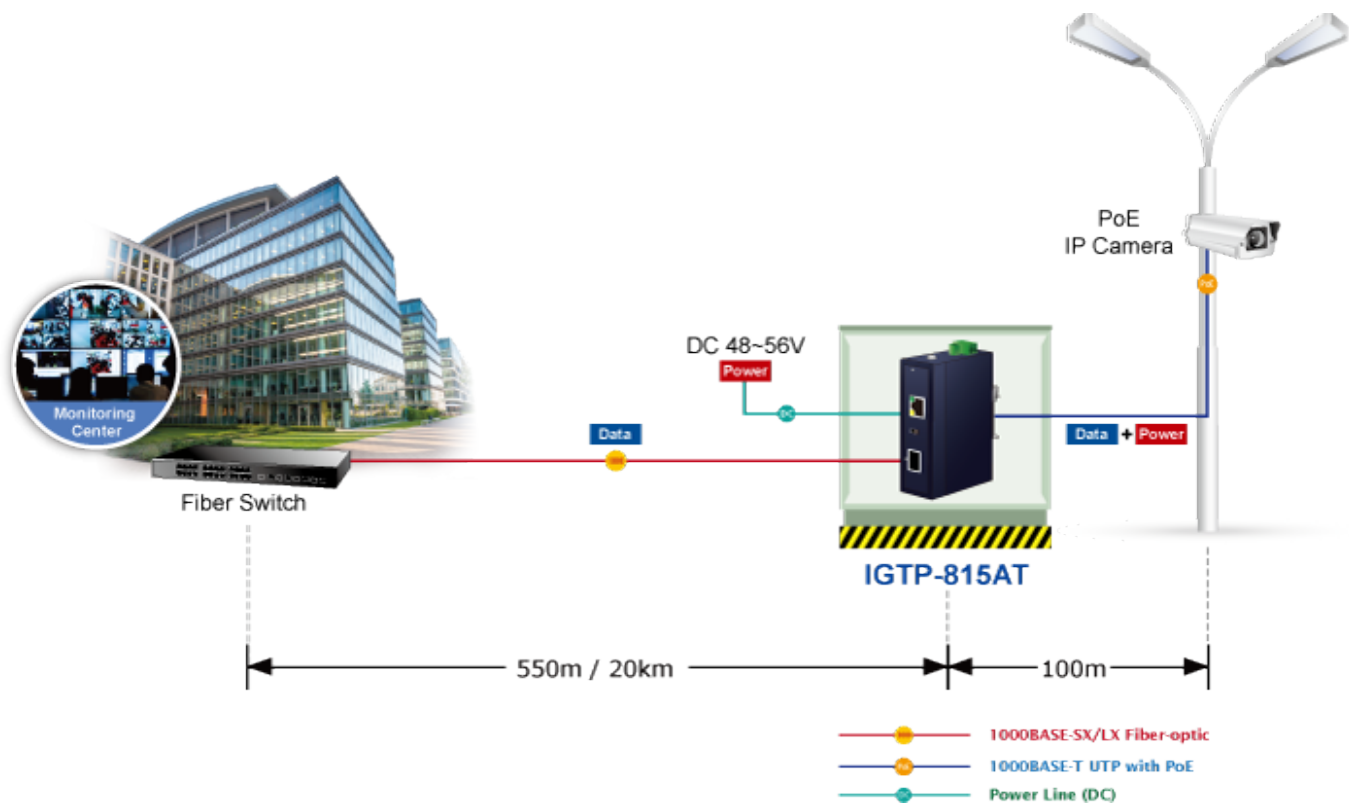
ČSN EN 61000-4-5:2014 - Rázový impuls a přepětí

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

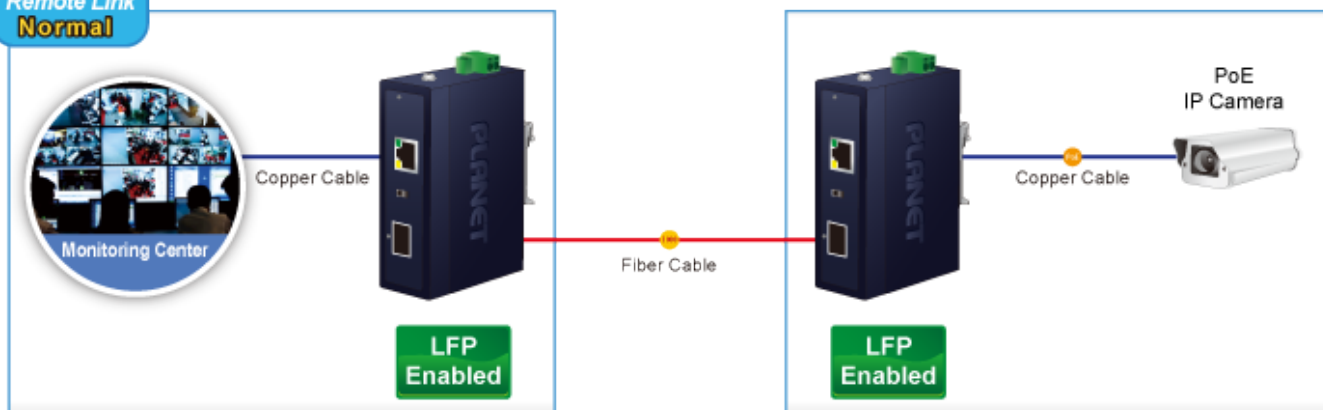
ČSN EN 61000-4-8:2009 - Magnetické pole síťového kmitočtu

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

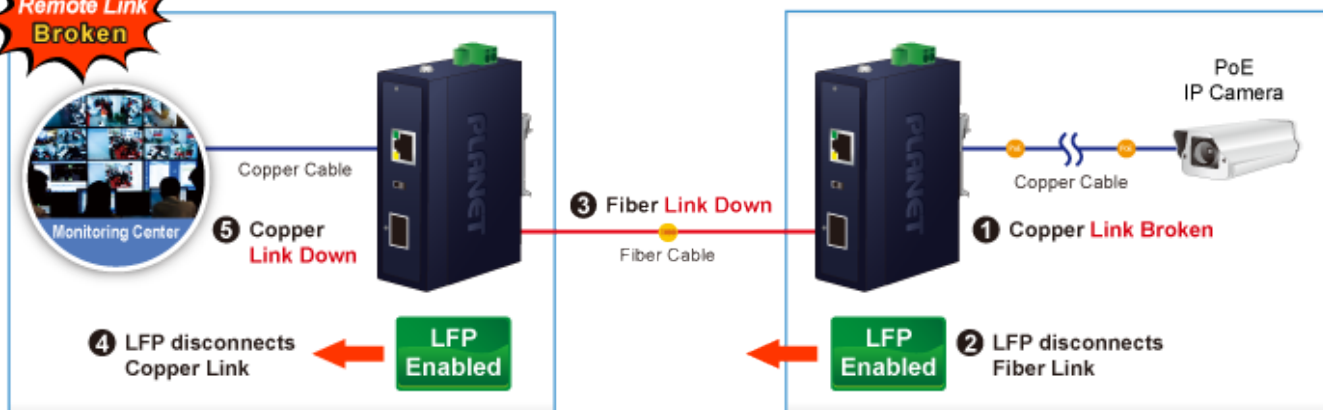




Remote Link Normal



Remote Link Broken



DIN-rail Mounting



Wall Mounting



Side Wall Mounting
(Space saving)



[Funkce a aplikace](#)



[Manuál](#)



[Specifikace](#)



[Ostatní download](#)