

PLANET IGTP-825AT



PLANET IGTP-825AT; Průmyslový Gigabit PoE+ konvertor pro snadný přechod mezi metalickým a optickým vedením (1000Base-SX/LX/BX na 10/100/1000Base-T). Napájení v rozsahu DC 24-56 V , PoE+ výstup s výkonem až 30 W , krytí IP67 , kovové antivandal provedení...

Kód	NETPLA2335
PN	IGTP-825AT
Výrobce	PLANET Technology
Záruka	60 měs.

PLANET IGTP-825AT

Průmyslový Gigabit PoE+ konvertor pro snadný přechod mezi metalickým a optickým vedením (**1000Base-SX/LX/BX na 10/100/1000Base-T**).

Napájení v rozsahu **DC 24-56 V** , PoE+ výstup s výkonem **až 30 W** , krytí **IP67** , kovové antivandal provedení s odolností **IK10** , rozšířená pracovní teplota **-40 až +75 °C**.

Přepětová **ESD** ochrana do ± 6 kV (± 8 kV vzduchem), **ochrana proti přepětí** do 6 kV, montáž přímo na zeď.

Zařízení pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot a častými otřesy. Je vhodný pro instalace do venkovně umístěných skříní s velkým kolísáním pracovních teplot.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 1x RJ-45 10/100/1000Base-T s PoE+ funkcí, 1x SFP 1000Base-SX/LX/BX

Provedení: na zeď

Napájení: zdroj DC 24-56 V, celkový příkon bez PoE+ do 1,62 W (zdroj není součástí balení)

Ochrana: ESD vzduchem do 8 kV, kontaktně do 6 kV, ochrana přepětí do 6 kV

Provozní teplota: -40 až +75 °C

Rozměry: 150 x 72,94 x 43,8 mm

Hmotnost: 389 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

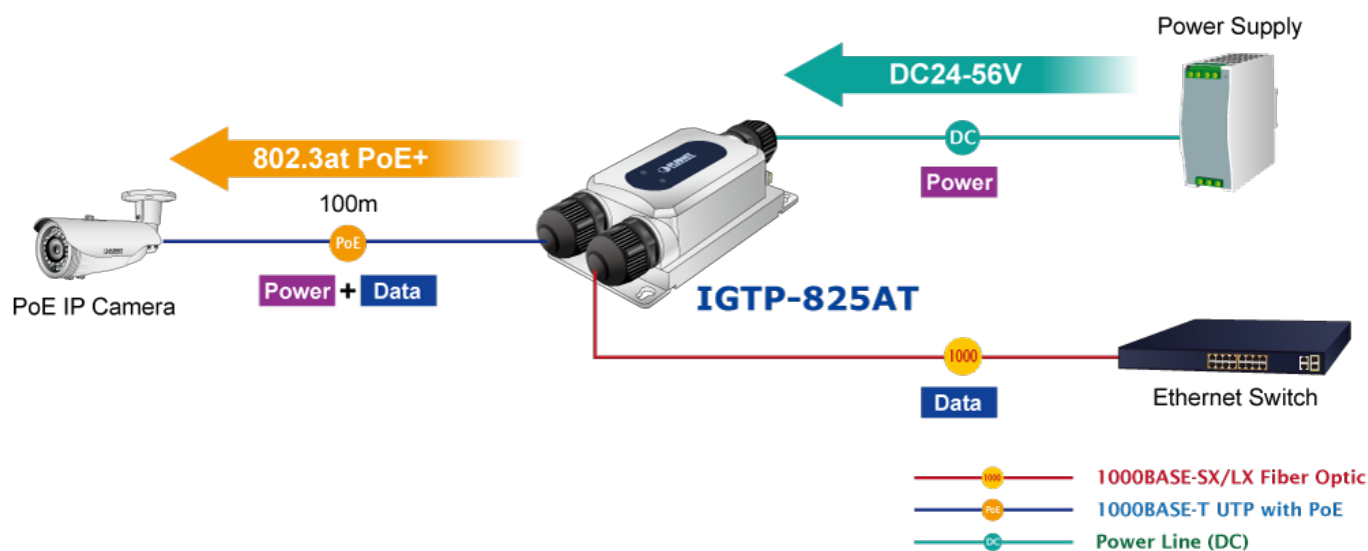
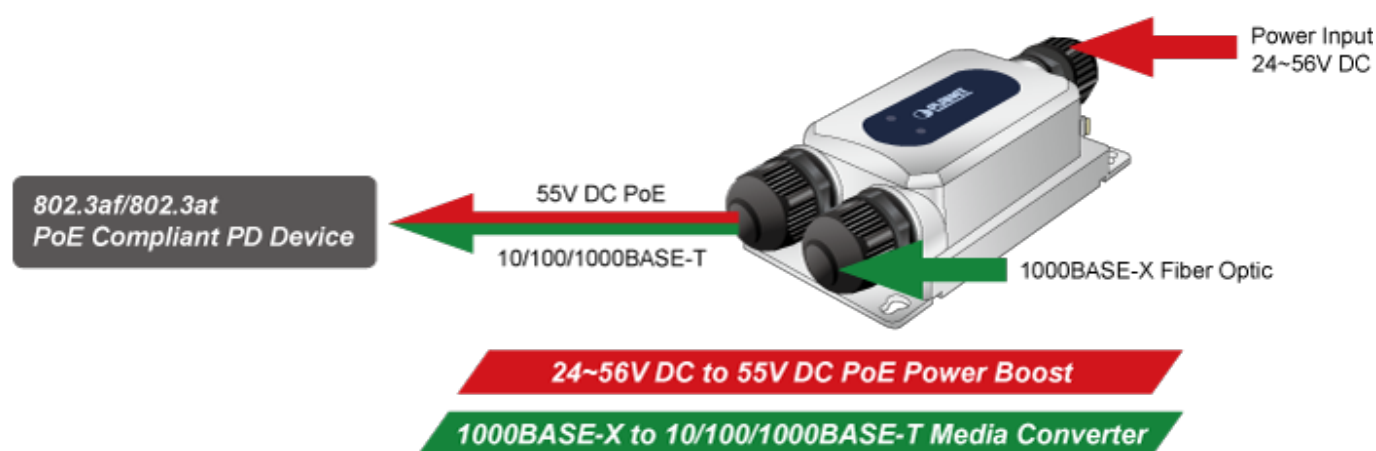
ČSN EN 61000-4-4:2012 - Rychlé elektrické přechodné jevy/skupiny impulzů EFT

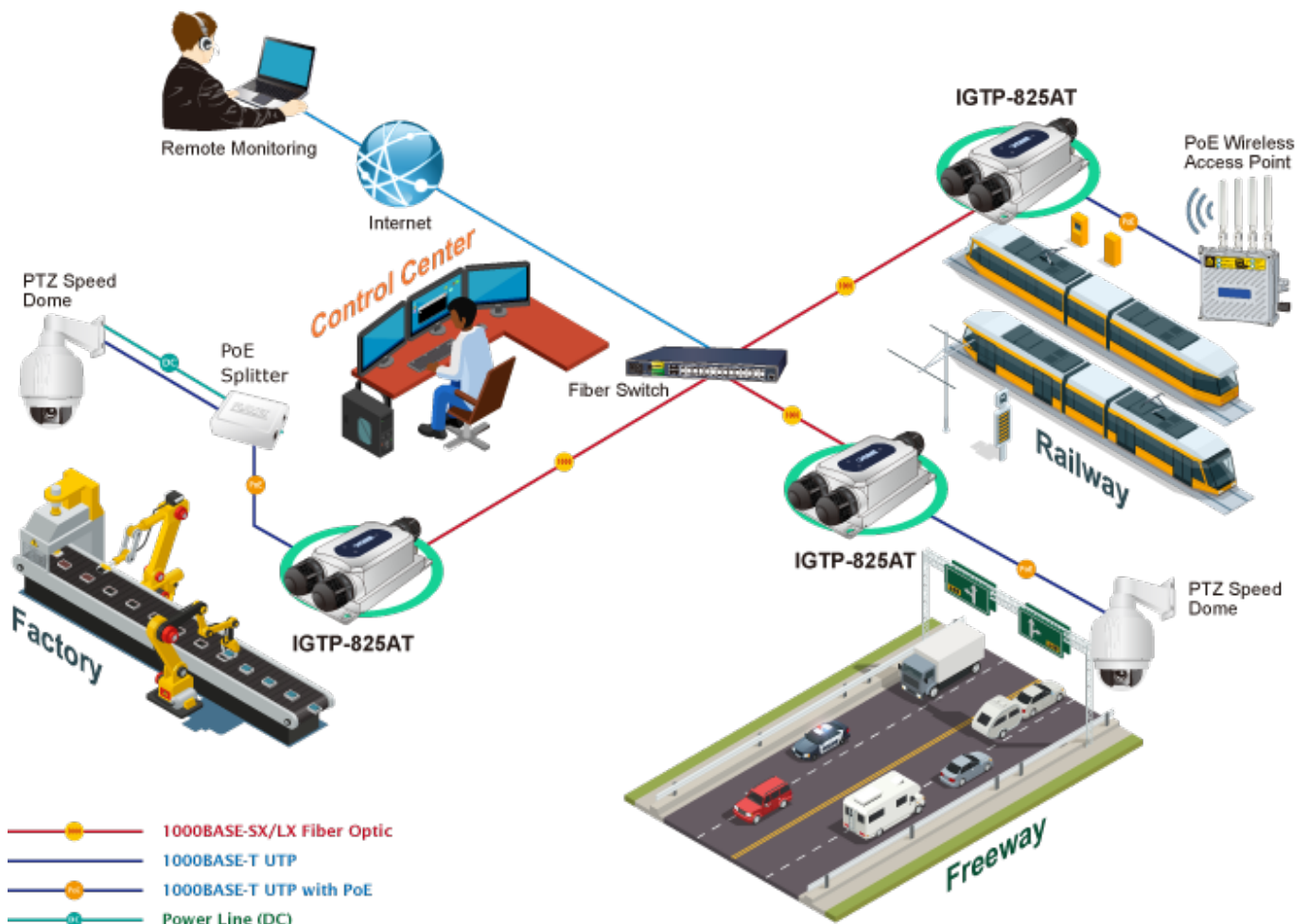
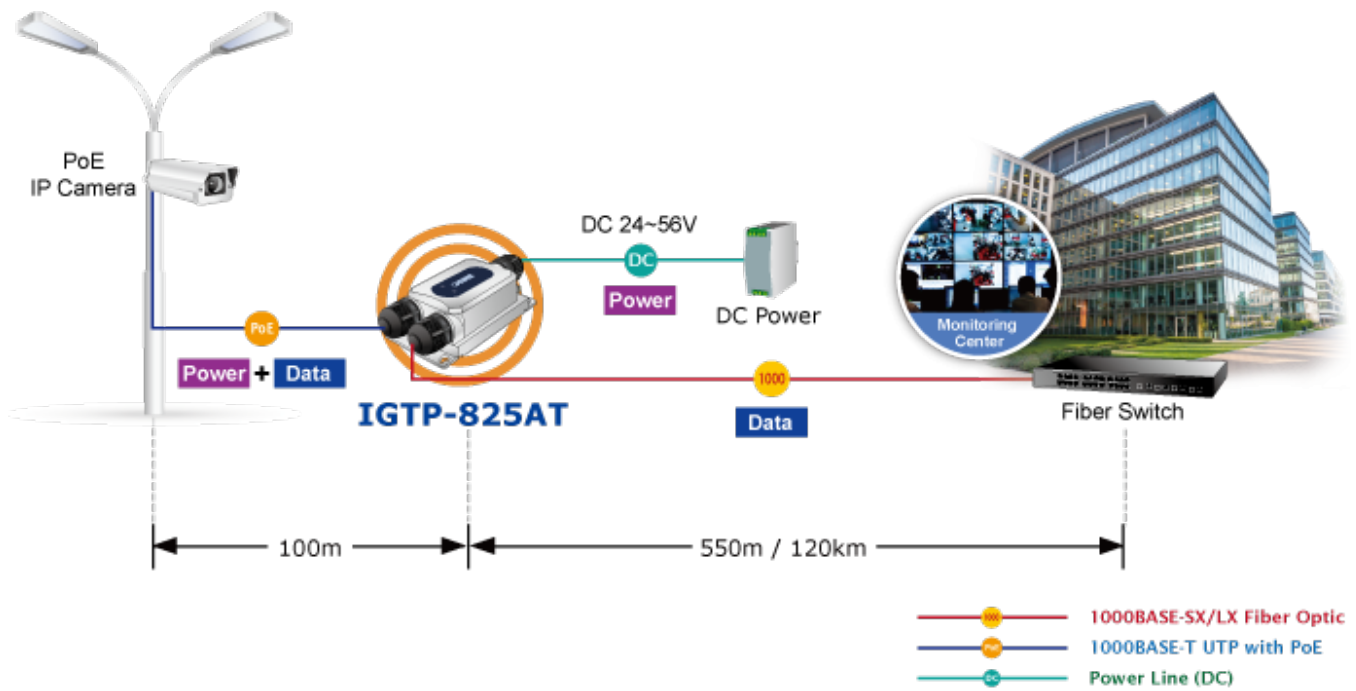
ČSN EN 61000-4-5:2014 - Rázový impuls a přepětí

ČSN EN 61000-4-6:2013 - Odolnost proti 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





Dust-proof



Surge-proof



Water-proof



Frost-proof



Vandal-proof



Environmental Adaptations in Outdoor Area



[Ostatní download](#)
