

PLANET ISW-808PT-M12A



Cena celkem:

12 466 Kč
(bez DPH: 10 302 Kč)

Kód zboží:

NETPLA2158

Part No.:

ISW-808PT-M12A

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

PLANET ISW-808PT-M12A

8portový PoE přepínač 10/100Base-TX (4pin M12 D-coded female konektor), **8x PoE+ IEEE 802.3af/at injektor** pro průmyslové aplikace s výkonem **až 36 W na port** (54 V), celkový výkon až **180 W** (při napájení 48-56 V). **Redundantní napájení** DC 12-56 V (max. 6 A).

Vodotěsný s krytím **IP50**, kovová skříň, rozšířený rozsah pracovní teploty **-40 až +75 °C**, montáž na **DIN lištu** nebo přímo na zeď, splňuje normu **EN50155** pro mobilní instalace.

Automatická detekce 10/100Mbps, **full duplex**, 2k MAC adres, detekce přímý/křížený kabel (auto-MDI/MDI-X), **8 x M12** (4pin D-coded female), **1 x M23** (5-pin A-coded male).

Přepínač dále disponuje ochranami **ESD a EFT** (do 6 kV) proti elektrostatické elektřině a proti rychlým přechodovým jevům. Verze s PoE IEEE 802.3at umožňuje přímo napájet až 8 koncových zařízení, je tak ideálním prvkem **pro aplikace se sníženou možností napájení** koncových zařízení.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 8 x M12 10/100Base-TX 4-pin D-coded F, 1 x M23 5-pin A-coded M

Paměť: 2k MAC adres

Propustnost: sběrnice 1,6 Gbps, provozně 1,19 Mpps

Provedení: DIN lišta, na zeď

Napájení: zdroj DC 12-56 V redundantní (není součástí balení), celkový příkon do 197,3 W

Ochrana: ESD do 6kV, EFT do 6kV

Provozní teplota: -40 až +75 °C, vlhkost do 95 %

Rozměry: 160 x 132 x 75 mm

Hmotnost: 952 g

POE funkce:

Celkový napájecí výkon: 180 W, IEEE 802.3af/at

Počet injektorů: 8 x až 36 W

Typ napájení: End-span

Pokročilé funkce:

1. automatická detekce napájeného zařízení (PD)
2. automatická detekce přímý/křížený kabel na každém portu

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

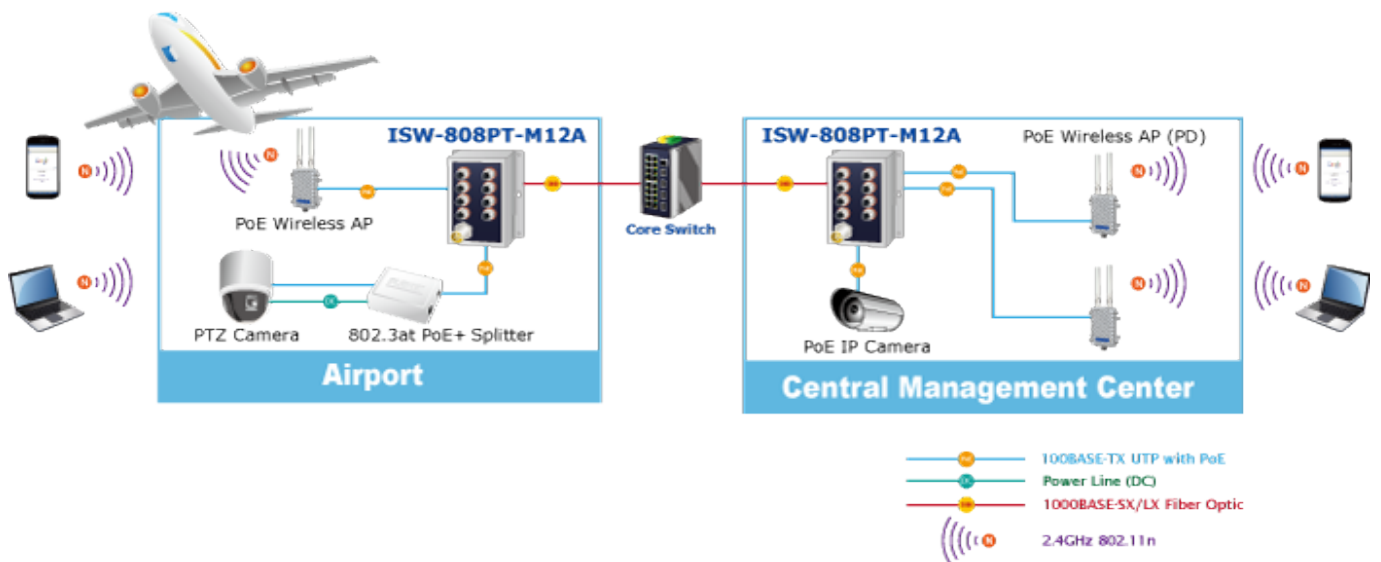
ČSN EN 61000-4-4:2012 - Rychlé elektrické přechodné jevy/skupiny impulzů EFT

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

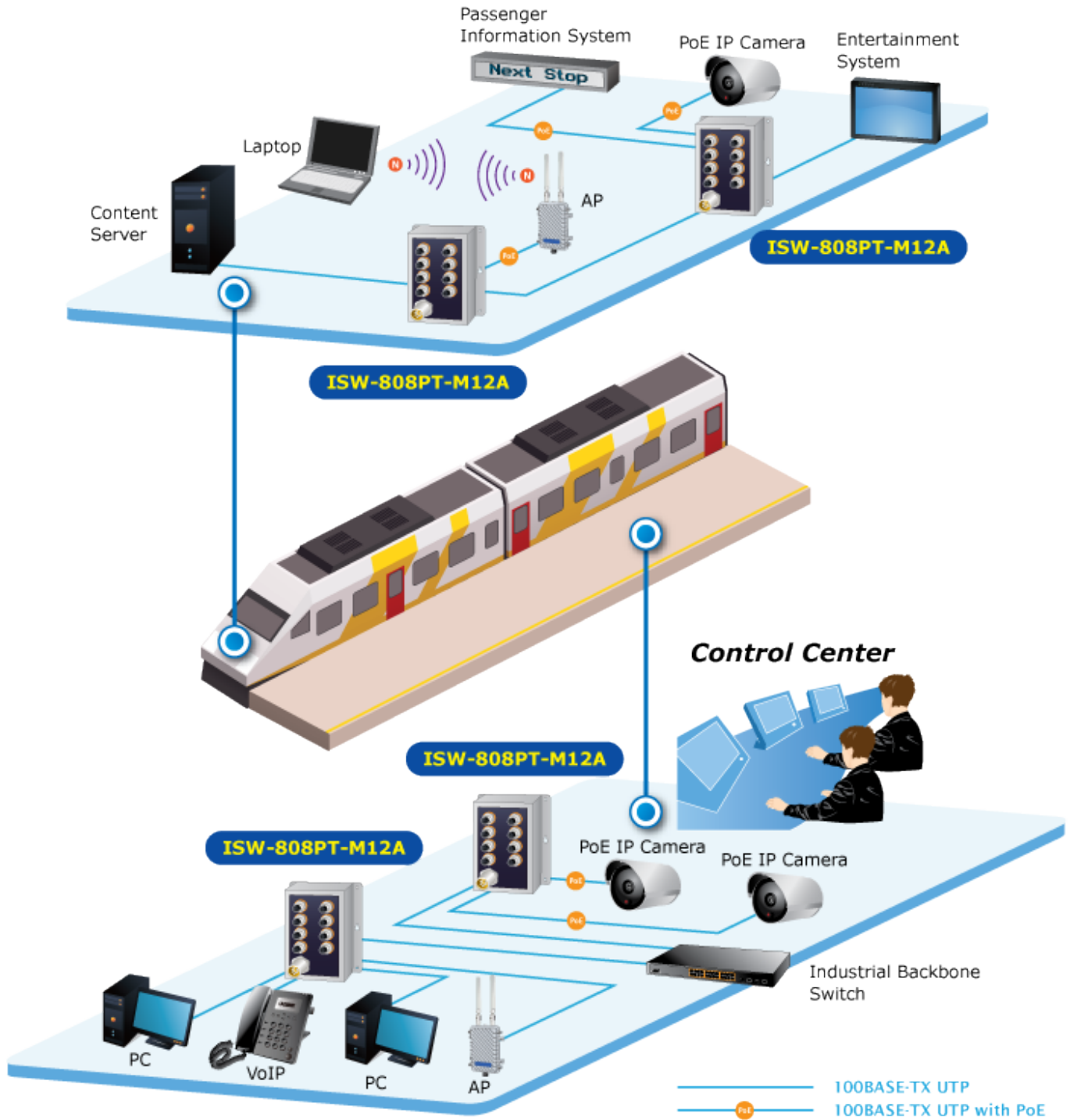
ČSN EN 61000-4-6:2013 - Odolnost proti rušením šířeným vedením, indukovaným vysokofrekvenčními poli

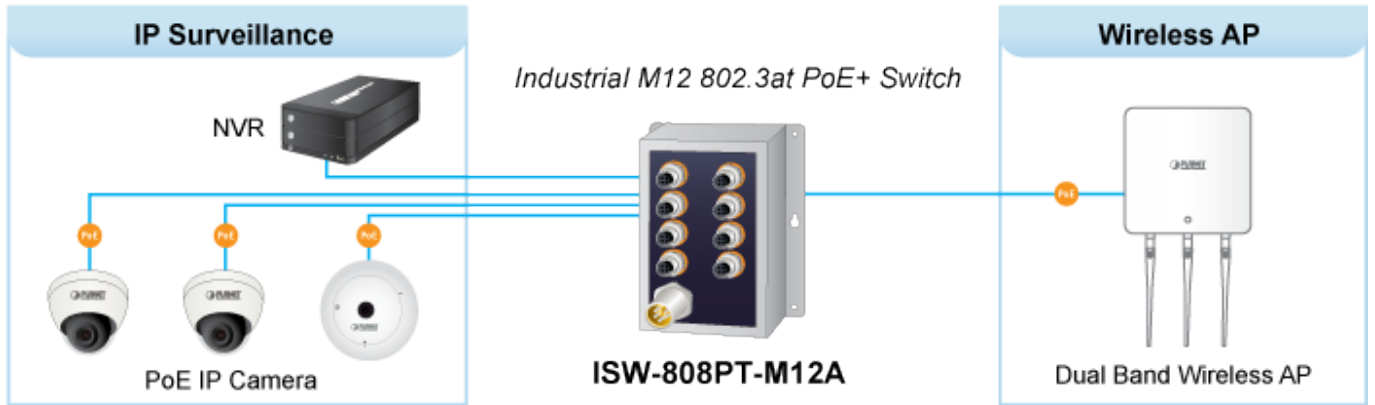
ČSN EN 61000-4-8:2009 - Magnetické pole síťového kmitočtu

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



Railway Transmission System





——— 100BASE-TX UTP

 ———● 100BASE-TX UTP with PoE