

## PLANET IPOE-E302



Cena celkem:	<b>3 693 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 3 052 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 062 Kč</b>
Ušetříte:	<b>369 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA2151
Part No.:	IPOE-E302
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### PLANET IPOE-E302

**Průmyslový PoE++ extender** pro prodloužení segmentu Ethernet 10/100/1000Base-T na 200 m, podpora napájení IEEE 802.3bt/at, PoE budget 65 W, **verze extenderu v2** (rozšíření PoE výstupu na 802.3bt)

**1x napájecí port 802.3bt** (PoE++ 95 W, 50-57 V), **2x výstupní napájecí port 802.3bt/at** (65 W/port, max. 65 W, 48-55 V), hliníkový kryt s certifikací **IP67** a **IK10**, EFT a ESD ochrana, 3x LED kontrolka, možnost montáže na zeď, pracovní teplota **-40 až +75 °C**.



### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 1x RJ-45 10/100/1000Base-T (802.3bt PoE++), 2x RJ-45 10/100/1000Base-T (802.3bt PoE++), výstup: 1x typ 4 standard PD, 1x typ 3 standard PSE

**Paměť:** 2k MAC adres, buffer 1 Mb

**Propustnost:** sběrnice 6 Gbps, provozně 4,46 Mpps

**Podpora přenosu:** JumboFrame 9 KB

**Provedení:** na zeď

**Napájení:** PoH (Power over HDBase-T) nebo IEEE 802.3at/bt na vstupu extenderu, celkový příkon do 95 W (zdroj není součástí balení)

**Ochrana:** ESD do 6 kV kontaktně a do 8 kV vzduchem, EFT do 6 kV

**Provozní teplota:** -40 až +75 °C

**Rozměry:** 150 x 72,94 x 43,8 mm  
**Hmotnost:** 339 g (372 g s krytkami)

**PoE funkce:**

**Celkový napájecí výkon:** 65 W, 802.3af, 802.3at, IEEE 802.3bt

**Počet injektorů:** 1x až 65 W, 2x až 30 W

**Typ napájení:** end-span/mid-span (pro PoE vstup)

**Pokročilé funkce:**

- automatická detekce napájeného zařízení
- rozšíření dosahu PoE na 200 metrů

**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

možnost mobilní instalace dle CE EN50155

**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



[Prezentace \(ppsx\)](#)



[Ostatní download](#)

---



## Environmental Adaptations in Outdoor Area





