

PLANET IP30 Ind 8-P 10/100/1000T Nespravované Gigabit Ethernet (10/100/1000) Podpora napájení po Ethernetu (PoE) Modrá, Bí

cena vč DPH: 10784 Kč

cena bez DPH: 8913 Kč

Kód zboží (ID): 4947181

PN: IGS-1020PTF-12V

Záruka: 24 měsíců



PLANET IGS-1020PTF-12V

Průmyslový L2 PoE switch nabízí osm RJ-45 10/100/1000Base-T portů s podporou PoE+ 802.3af/at napájení a dva SFP sloty (1000Base-SX/LX/BX) kompatibilní s 100Base-FX, standard/extend mód (porty 5 až 8). Díky svému hliníkovému pouzdru s krytím dle certifikace IP30 odolává vysokým teplotám od -40 až do +75 °C, a i díky tomu je vhodný do průmyslových provozů. Přepínací kapacita switche je 20 Gbps a propustnost činí 14,8 Mpps.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 8 x RJ-45 10/100/1000Base-T, 2 x SFP slot (1000Base-SX/LX/BX) Paměť: 8k MAC adres, buffer 4 Mb Propustnost: sběrnice 20 Gbps, provozně 14,8 Mpps (64B) neblokovaně Podpora přenosu: JumboFrame 9 KB Provedení: DIN lišta, na zeď
Napájení: DC 12 - 56 V (max. 6 A) redundantní, s funkcí ochrany proti přepólování (zdroj není součástí balení) Ochrana: ESD do 6 kV Provozní teplota: -40 až +75 °C
Rozměry: 152 x 106 x 77 mm Hmotnost: 1164 g

PoE funkce:

Celkový napájecí výkon: 240 W IEEE 802.3at Počet injektorů: 8 x až 30 W Typ napájení: End-span Pokročilé funkce:

ochrana obvodů (zabraňuje rušení napájení mezi porty)

- extend mode (10Mb PoE do 250 m)
- automatická detekce napájených zařízení

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

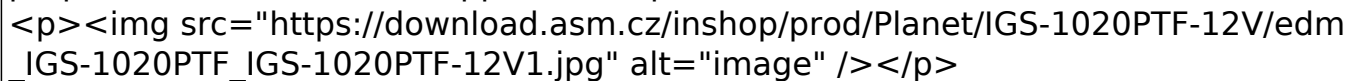
EMC požadavky na odolnost (EMS) : ČSN EN 55024 A1:2015 - Zařízení informační techniky ČSN EN 55035:2017 - Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení ČSN EN 61000-4-2:2008 - Elektrostatický výboj ESD ČSN EN 61000-4-3 A2:2010 - Vyzařované vysokofrekvenční elektromagnetické pole ČSN EN 61000-4-4:2012 - 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

PLANET IGS-1020PTF-12V

Průmyslový L2 PoE switch nabízí **osm RJ-45** 10/100/1000Base-T portů s podporou **PoE+ 802.3af/at** napájení a **dva SFP** sloty (1000Base-SX/LX/BX) kompatibilní s 100Base-FX, **standard/extend mód** (porty 5 až 8).

Díky svému hliníkovému pouzdru s krytím dle certifikace **IP30** odolává vysokým teplotám **od -40 až do +75 °C**, a i díky tomu je vhodný **do průmyslových provozů**. Přepínací kapacita switche je **20 Gbps** a

propustnost činí **14,8 Mpps**.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 8 x RJ-45 10/100/1000Base-T, 2 x SFP slot (1000Base-SX/LX/BX)

Paměť: 8k MAC adres, buffer 4 Mb

Propustnost: sběrnice 20 Gbps, provozně 14,8 Mpps (64B) neblokovane

Podpora přenosu: JumboFrame 9 KB

Provedení: DIN lišta, na zeď

Napájení: DC 12 - 56 V (max. 6 A) redundantní, s funkcí ochrany proti přepólování (zdroj není součástí balení)

Ochrana: ESD do 6 kV

Provozní teplota: -40 až +75 °C

Rozměry: 152 x 106 x 77 mm

Hmotnost: 1164 g

PoE funkce:

Celkový napájecí výkon: 240 W IEEE 802.3at

Počet injektorů: 8 x až 30 W

Typ napájení: End-span

Pokročilé funkce:

ochrana obvodů (zabraňuje rušení napájení mezi porty)

- extend mode (10Mb PoE do 250 m)

- automatická detekce napájených zařízení

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

<p></p>
<hr />
<p></p>
<hr />
<p></p>
<hr />
<p></p>
<hr />
<p></p>
<hr />
<p></p>
<hr />
<p></p>

