

SWITCH PLANET IGS-1020TF



Cena celkem:	5 671 Kč
	(bez DPH: 4 687 Kč)
Běžná cena:	6 238 Kč
Ušetříte:	567 Kč
Kód zboží:	NAPPNT2030
Part No.:	IGS-1020TF
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

PLANET IGS-1020TF

Průmyslový přepínač a konvertor 8x 10/100/1000Base-T, 2x SFP 100/1000Base-X. Energeticky efektivní dle 802.3az. Duální napájení v rozsahu DC 12-48V / AC 24V, krytí IP30, hliníková skříň, pracovní teplota -40~75°C. Přepětová ochrana ESD do 6kV. Montáž na DIN lištu nebo přímo na zeď.

Přepínače pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot, nejistým napájením a častými otřesy.

Přepínače řady IGS se snadno instalují na standardní DIN lištu nebo přímo na zeď a umožňují nasazení dobře známé Ethernetové technologie i v průmyslovém prostředí. Stejně tak jsou vhodné pro instalace do venkovně umístěných skříní s velkým kolísáním pracovních teplot (typicky bezdrátové a MAN ISP aplikace).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 8 x RJ-45 10/100/1000BASE-T, 2 x SFP 1000BASE-SX/LX/BX

Paměť: 4k MAC adres

Propustnost: sběrnice 20 Gbps, provozně 14,88 Mpps (64B)

Podpora přenosu: JumboFrame 9KB

Provedení: DIN lišta, na zeď

Napájení: 12-48V DC duálně s 24V AC, celkový příkon do 8,7W (zdroj není součástí balení)

Ochrana: ESD do 6KV DC, ochrana proti přepólování

Provozní teplota: -40 až 75°C

Rozměry: 135 x 87 x 56 mm

Hmotnost: 540 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

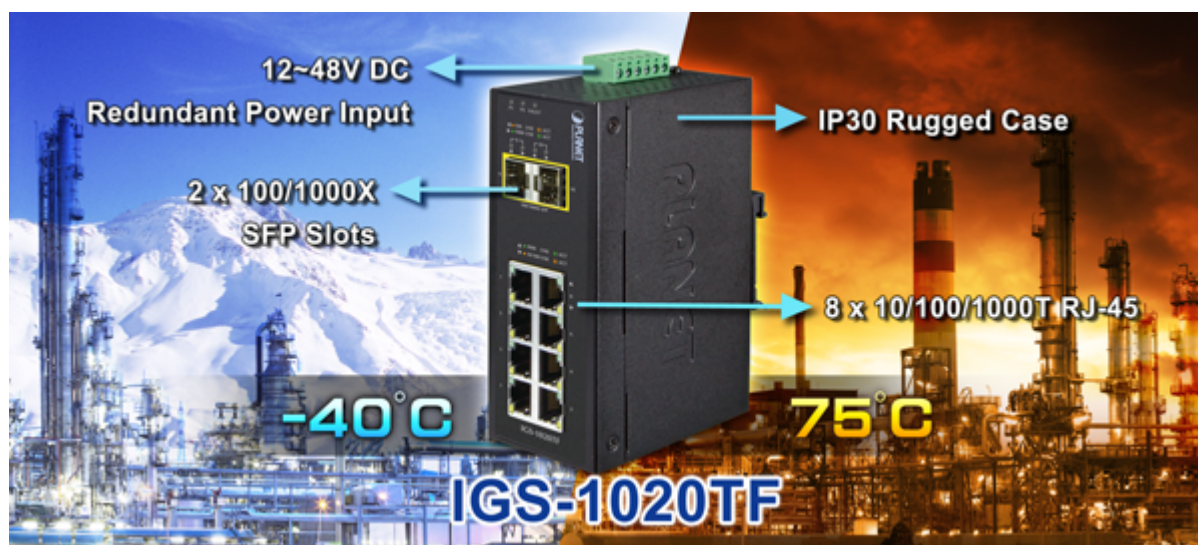
ČSN EN 61000-4-4:2012 - Rychlé elektrické přechodné jevy/skupiny impulzů EFT

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

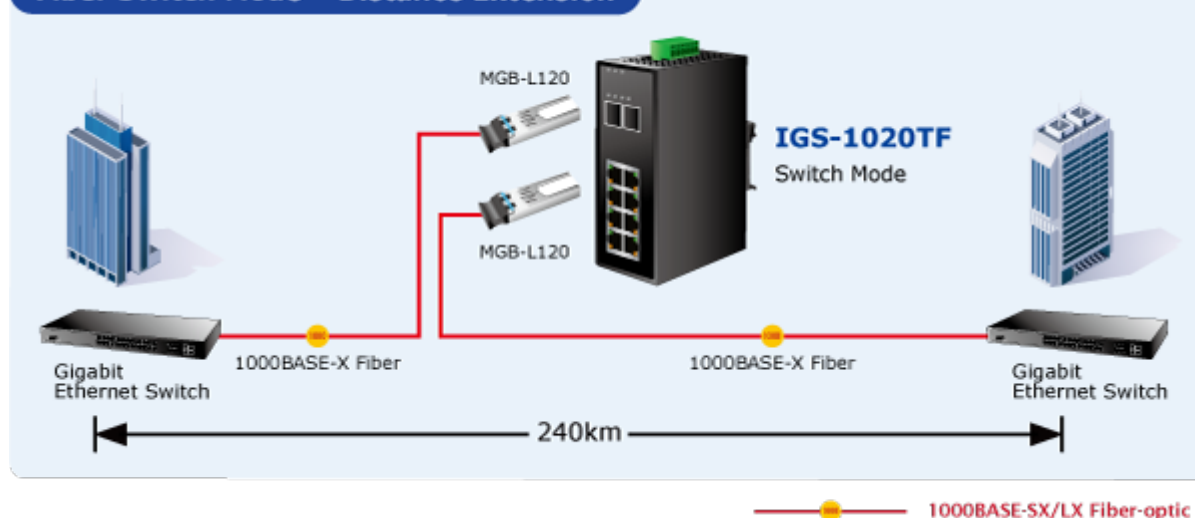
ČSN EN 61000-4-6:2013 - Odolnost proti rušením šířeným vedením, indukovaným vysokofrekvenčními poli

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

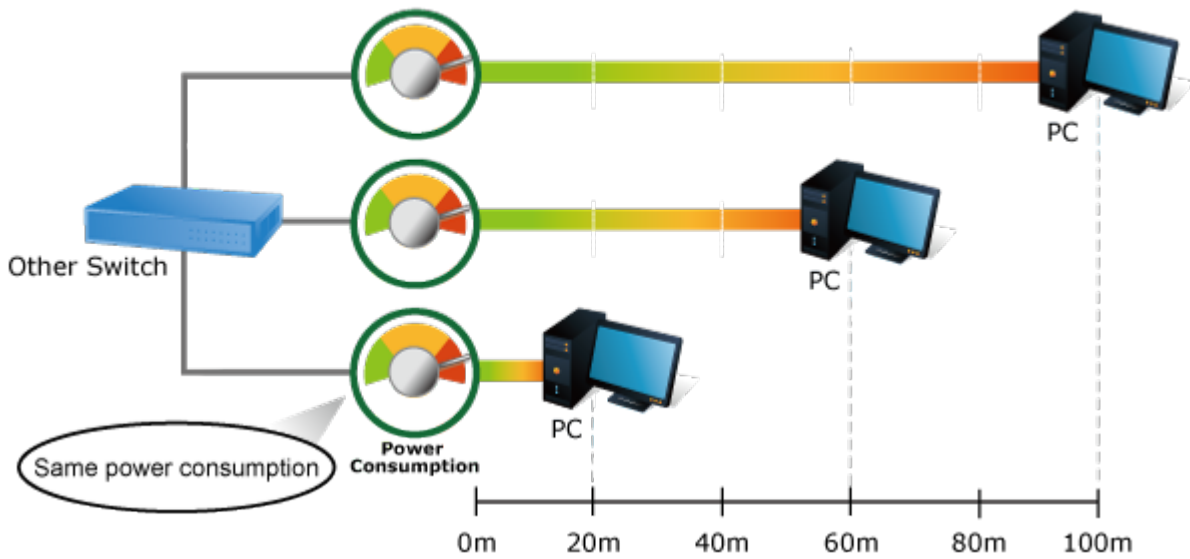
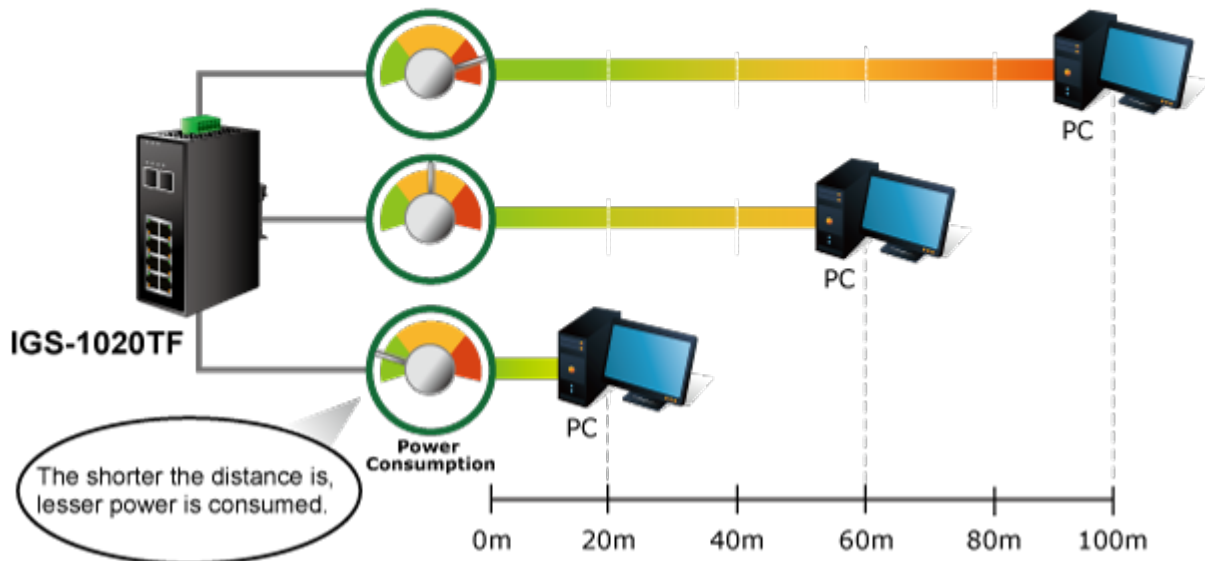
ČSN EN 61000-4-11:2004 - Krátkodobé poklesy napětí, krátká přerušení a pomalé změny napětí

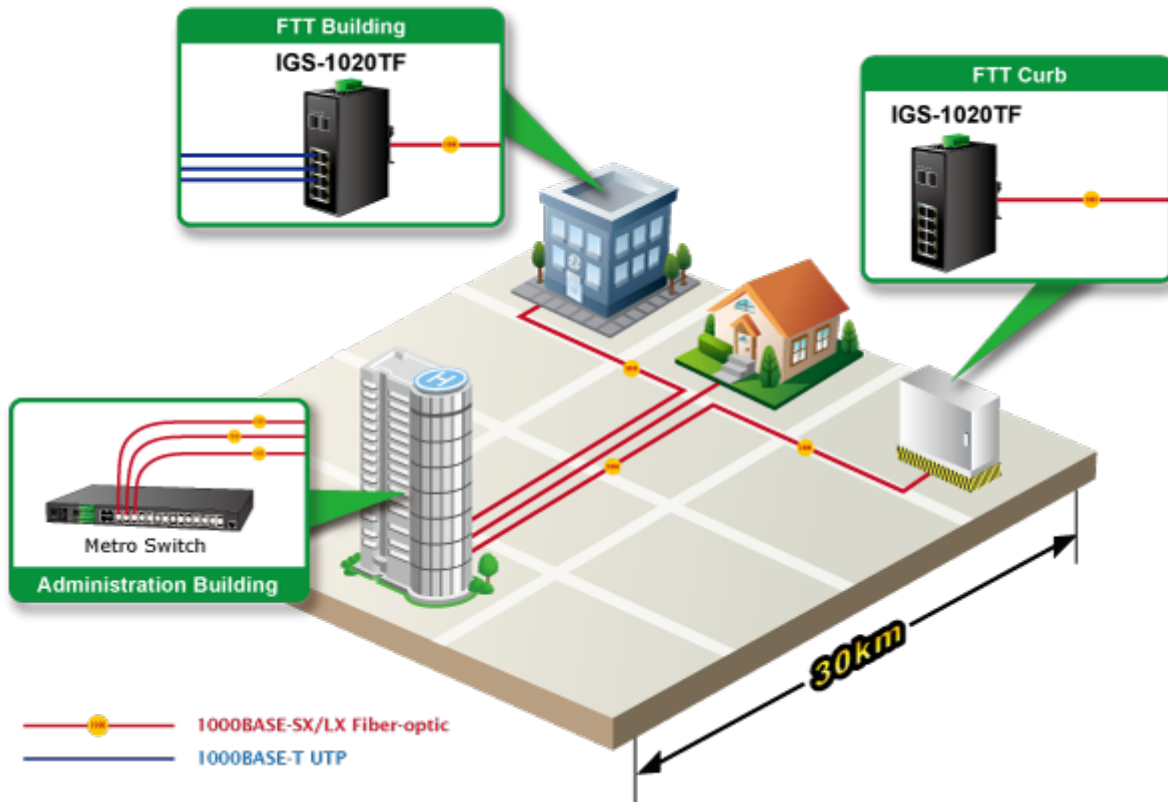


Fiber Switch Mode – Distance Extension



Intelligent Power Savings





Montáž na DIN lištu:



Montáž na zeď pomocí dodaného rámu:

