Jan Skopový (hw.ddfu.org)
hello@ddfu.org
+420 731 533677

15.04.26 6:08:00

SWITCH PLANET IGS-510TF

Cena celkem:	**3 871 Kč**
	(bez DPH: 3 199 Kč)
Běžná cena:	**4 258 Kč**
Ušetříte:	**387 Kč**
Kód zboží:	NETPLA2243
Part No.:	IGS-510TF
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

PLANET IGS-510TF

5portový přepínač (4 x RJ45 10/100/1000BaseT + 1 x SFP 1000Base-SX/LX/BX) pro průmyslové aplikace.
Možnost redundantního napájení v rozsahu DC 9 - 48 V nebo AC 24 V, krytí IP30, kovová skříň, pracovní teplota -40 až 75 °C.
Přepěťová ochrana LAN i napájecích portů do ±6 kV (±8 kV vzduchem). 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

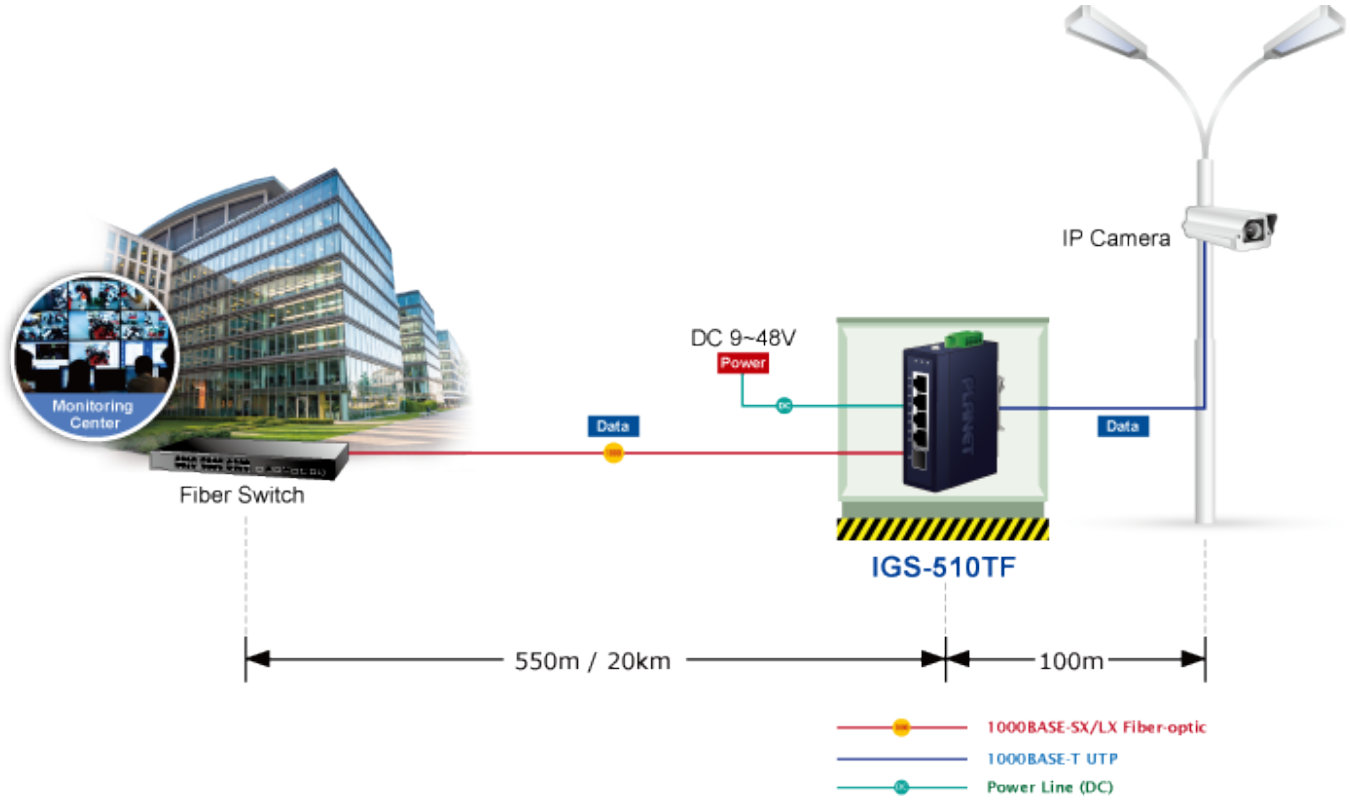
Fyzické vlastnosti:

Porty: 4 x RJ-45 10/100/1000Base-T, 1 x SFP 1000Base-SX/LX/BX
Paměť: 4k MAC adres, buffer 1 Mb
Propustnost: sběrnice 10 Gbps, provozně 7,4 Mpps (64B)
Podpora přenosu: JumboFrame 9KB
Provedení: DIN lišta, na zeď
Napájení: 9-48 V DC nebo 24 V AC (redundantní), připojení možné ze dvou různých zdrojů (nejsou součástí balení), celkový příkon do 4,3 W
Ochrana: ESD do 6 kV, ochrana proti přepólování, připojení napájení na svorkovnici
Provozní teplota: -40 až 75 °C
Rozměry: 104 x 70 x 30 mm
Hmotnost: 252 g

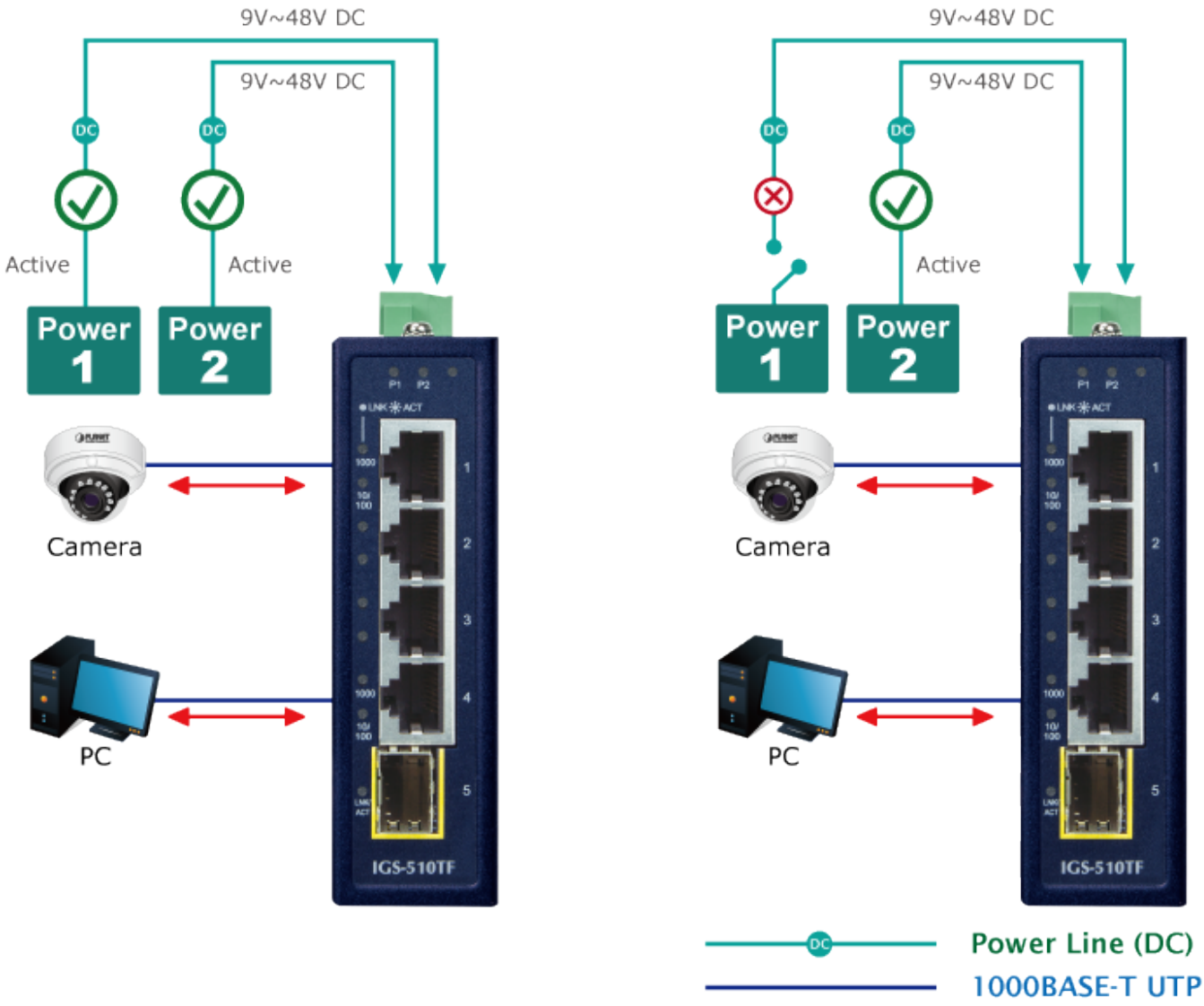
Průmyslové vlastnosti:
zařízení je odolné proti pádu (IEC-60068-2-32) z výšky 75 cm na všechny dopadové části
zařízení je odolné proti vibracím (IEC-60068-2-6)
zařízení je odolné proti přetížení krátkodobému zrychlení 50g, dlouhodobému 4g, (IEC-60068-2-27)

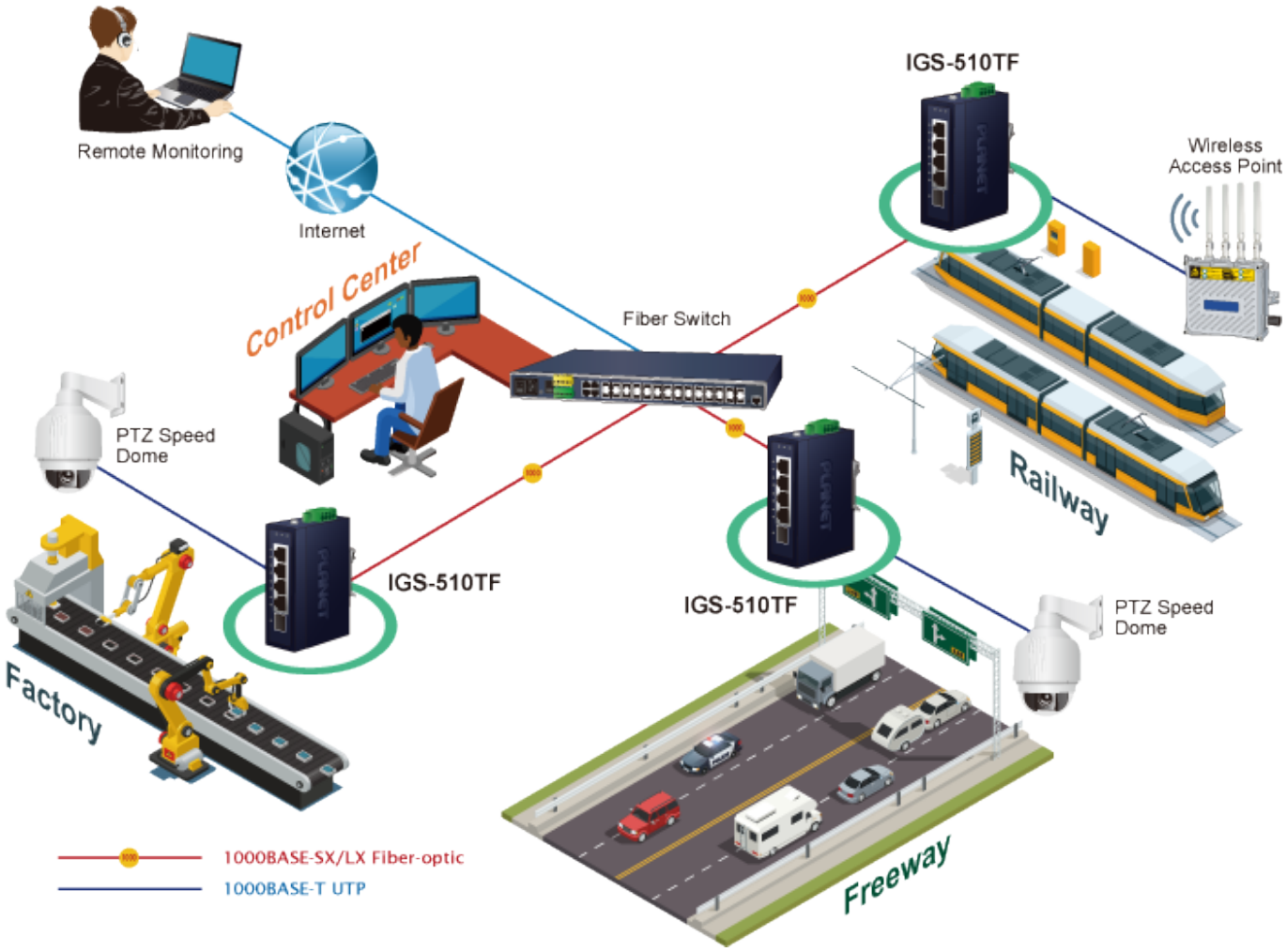
EMC Elektronická kompatibilita (EMI):
ČSN EN 55032:2015+AC 2016 - Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení

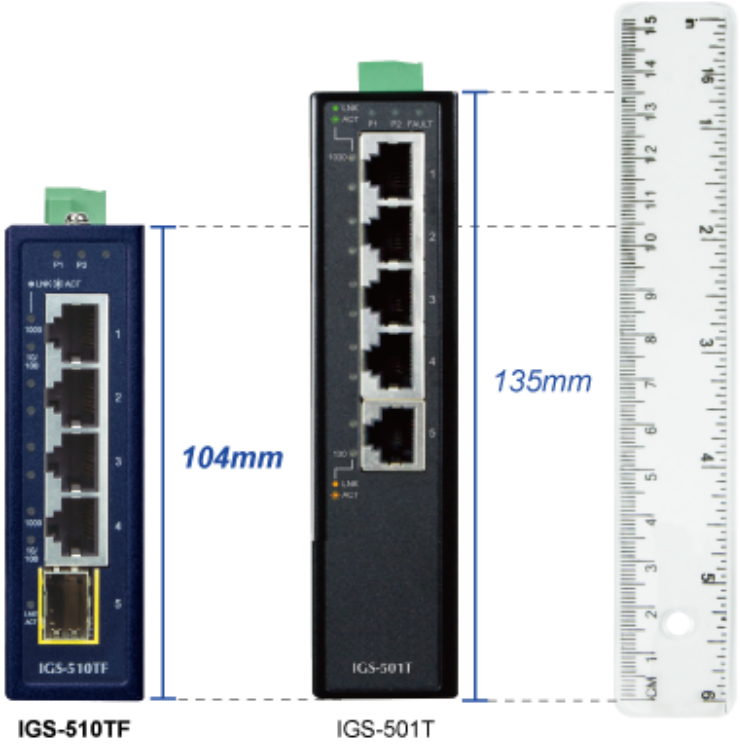
EMC požadavky na odolnost (EMS) :
ČSN EN 55024 A1:2015 - Zařízení informační techniky
ČSN EN 55035:2017 - Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení
ČSN EN 61000-4-2:2008 - Elektrostatický výboj ESD
ČSN EN 61000-4-3 A2:2010 - Vyzařované vysokofrekvenční elektromagnetické pole
ČSN EN 61000-4-4:2012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



Non-stop Ethernet Server
Dual Power Input with Auto Failover







Compact Industrial 5-Port Switch

DIN-rail Mounting

Wall Mounting

Side Wall Mounting
(Space saving)