

Planet IFT-802TS15 optický konvertor, SC singlemode 15km, DIN, IP30, -40 až 75 st.C

cena vč DPH: **3243 Kč**

cena bez DPH: 2680 Kč

Kód zboží (ID): 4941667

PN: IFT-802TS15

Záruka: 60 měsíců



Planet IFT-802TS15

Optický konvertor 100Base-TX /100base-FX pro průmyslové aplikace s vestavěným přepínačem. Optický port s konektorem SC, singlemode, do 15km. Redundantní napájení, krytí IP30, hliníková skříň, pracovní teplota -40 až 75 st. C. Montáž na DIN lištu nebo přímo na zeď. Spínač alarmu v případě výpadku spoje.

Řada průmyslových konvertorů IFT-80xT rozšiřuje možnosti aplikace ethernetu optickým vedením v náročném prostředí provozů továren, výrobních hal nebo venkovních instalací na střechách a půdách. Konvertory jsou robustní a odolné vůči širokému rozsahu okolních teplot, otřesům, přepětím a mechanickým poškozením. Plášť je proveden se stupněm krytí IP30, lze je snadno instalovat na DIN lištu nebo přímo na zeď, napájení je redundantní v rozsahu 12 až 48V DC.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 1 x RJ-45 10/100Base-TX, 1 x 100Base-FX **Provedení:** DIN lišta, na zeď
Podpora OAM: ne **Napájení:** zdroj 12-48V DC redundantní, připojení možné ze dvou různých zdrojů (nejsou součástí balení), celkový příkon do 3W **Ochrana:** ESD do 6KV DC, EFT do 6KV DC, ochrana proti přepólování, připojení napájení na svorkovnici, umístění na spodním panelu (nepřekáží při montáži na zeď) **Provozní teplota:** -40 až 75°C **Rozměry:** 135 x 85 x 32 mm **Hmotnost:** 430 g **Lze instalovat do šasí:** ne

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

Montáž na DIN lištu:

Montáž na zeď pomocí dodaného rámu:

Seznam vlastností

Manuál

Ostatní download

Planet IFT-802TS15

Optický konvertor 100Base-TX /100base-FX pro průmyslové aplikace s vestavěným prepínačem. Optický port s konektorem SC, singlemode, do 15km. Redundantní napájení, krytí IP30, hliníková skříň, pracovní teplota -40 až 75 st. C. Montáž na DIN lištu nebo přímo na zeď. Spínač alarmu v případě výpadku spoje.

Řada průmyslových konvertorů IFT-80xT rozšiřuje možnosti aplikace ethernetu optickým vedením v náročném prostředí provozů továren, výrobních hal nebo venkovních instalací na střeších a půdách. Konvertory jsou robustní a odolné vůči širokému rozsahu okolních teplot, otřesům, přepětím a mechanickým poškozením. Plášť je proveden se stupněm krytí IP30, lze je snadno instalovat na DIN lištu nebo přímo na zeď, napájení je redundantní v rozsahu 12 až 48V DC.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 1 x RJ-45 10/100Base-TX, 1 x 100Base-FX

Provedení: DIN lišta, na zeď

Podpora OAM: ne

Napájení: zdroj 12-48V DC redundantní, připojení možné ze dvou různých zdrojů (nejsou součástí balení), celkový příkon do 3W

Ochrana: ESD do 6KV DC, EFT do 6KV DC, ochrana proti přepólování, připojení napájení na svorkovnici, umístění na spodním panelu (nepřekáží při montáži na zeď)

Provozní teplota: -40 až 75°C

Rozměry: 135 x 85 x 32 mm

Hmotnost: 430 g

Lze instalovat do šasí: ne

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



Montáž na DIN lištu:



Montáž na zeď pomocí dodaného rámu:



https://download.asm.cz/inshop/prod/Planet/C-IFT-80xT_s.pdf  Seznam vlastností

<p>Manuál</p>
<p>Ostatní download</p>