

# Planet GT-1205A konvertor 1x 10/100/1000Base-T / 2x SFP

**cena vč DPH:** **2967 Kč**

cena bez DPH: 2452 Kč

**Kód zboží (ID):** 3291301

**PN:** GT-1205A

**Záruka:** 24 měsíců



## PLANET GT-1205A

Kompaktní konvertor pro gigabitové sítě Ethernet pro snadný přechod mezi metalickým a optickým vedením. Nabízí dva SFP porty 100/1000Base-X pro připojení k optické síti nebo pro připojení koncových zařízení a jeden port 10/100/1000Base-T (RJ-45) pro připojení k metalické síti. Konvertor lze instalovat do šasi MC-700, MC-1500, MC-1500R.

Skrze vestavěný DIP přepínač na zadním panelu lze GT-1205A nakonfigurovat pro podporu 100BASE-FX nebo 1000BASE-X SFP modulů. Pomocí SFP modulů PLANET série MFB/MGB lze GT-1205A optickým vedením propojit na vzdálenost až 2 km při použití multimode vlákna nebo až 120 km při použití singlemode nebo WDM vlákna.

Skrze vestavěný DIP přepínač na boční straně lze GT-1205A nakonfigurovat jako 3-portový Ethernet switch nebo 2-portový redundantní media konvertor. V režimu switche může GT-1205A pracovat s vysokým výkonem díky mechanismu Store-and-Forward. Naopak v režimu konvertoru poskytuje redundantní připojení pro kritické ethernetové aplikace a podporuje funkci automatického obnovení. V případě výpadku signálu na primárním portu dojde k přepnutí na záložní port.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Porty: 1 x RJ-45 10/100/1000Base-T, 2 x SFP 10/1000Base-X  
Propustnost: sběrnice 6 Gbps, provozně 4,4 Mpps  
Podpora přenosu: Frame 10KB  
Napájení: externí 5 V DC, celkový příkon do 4W  
Provozní teplota: 0°C - 50°C  
Rozměry: 94 x 70 x 26 mm  
Hmotnost: 180 g  
Podporované SFP moduly: MGB: MGB-LX, MGB-SX, MGB-SX2, MGB-L40, MGB-L120, MGB-L80, MGB-LA10, MGB-LB10, MGB-LA20, MGB-LB20, MGB-LA40,

MGB-LB40, MGB-LA80, MGB-LB80, MGB-TSX, MGB-TSX2, MGB-TLX, MGB-TL40, MGB-TL80, MGB-TLA10, MGB-TLB10, MGB-TLA20, MGB-TLB20, MGB-TLA40, MGB-TLB40, MGB-TLA80, MGB-TLB80, MGB-TSA, MGB-TSB MFB: MFB-FX, MFB-F20, MFB-FA20, MFB-FB20, MFB-F40, MFB-F60, MFB-TFX, MFB-TF20, MFB-TFA20, MFB-TFB20, MFB-TFA40, MFB-TFB40, MFB-TSA, MFB-TSB

### **<b>PLANET GT-1205A</b>**

<p>Kompaktní konvertor pro gigabitové sítě Ethernet pro snadný přechod mezi metalickým a optickým vedením. Nabízí dva SFP porty 100/1000Base-X pro připojení k optické síti nebo pro připojení koncových zařízení a jeden port 10/100/1000Base-T (RJ-45) pro připojení k metalické síti. Konvertor lze instalovat do šasi MC-700, MC-1500, MC-1500R.</p>

<p>Skrze vestavěný DIP přepínač na zadním panelu lze GT-1205A nakonfigurovat pro podporu 100BASE-FX nebo 1000BASE-X SFP modulů. Pomocí SFP modulů PLANET série MFB/MGB lze GT-1205A optickým vedením propojit na vzdálenost až 2 km při použití multimode vlákna nebo až 120 km při použití singlemode nebo WDM vlákna.</p>

<p>Skrze vestavěný DIP přepínač na boční straně lze GT-1205A nakonfigurovat jako 3-portový Ethernet switch nebo 2-portový redundantní media konvertor. V režimu switche může GT-1205A pracovat s vysokým výkonem díky mechanismu Store-and-Forward. Naopak v režimu konvertoru poskytuje redundantní připojení pro kritické ethernetové aplikace a podporuje funkci automatického obnovení. V případě výpadku signálu na primárním portu dojde k přepnutí na záložní port.</p>

### **<p><b>ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE</b></p>**

<p><b>Porty:</b> 1 x RJ-45 10/100/1000Base-T, 2 x SFP 10/1000Base-X

<b>Propustnost:</b> sběrnice 6 Gbps, provozně 4,4 Mpps

<b>Podpora přenosu:</b> Frame 10KB

<b>Napájení:</b> externí 5 V DC, celkový příkon do 4W

<b>Provozní teplota:</b> 0°C - 50°C

<b>Rozměry:</b> 94 x 70 x 26 mm

<b>Hmotnost:</b> 180 g

<b>Podporované SFP moduly:</b>

<b>MGB:</b> MGB-LX, MGB-SX, MGB-SX2, MGB-L40, MGB-L120, MGB-L80, MGB-LA10, MGB-LB10, MGB-LA20, MGB-LB20, MGB-LA40, MGB-LB40, MGB-LA80, MGB-LB80, MGB-TSX, MGB-TSX2, MGB-TLX, MGB-TL40, MGB-TL80, MGB-TLA10, MGB-TLB10, MGB-TLA20, MGB-TLB20, MGB-TLA40, MGB-TLB40, MGB-TLA80, MGB-TLB80, MGB-TSA, MGB-TSB

<b>MFB:</b> MFB-FX, MFB-F20, MFB-FA20, MFB-FB20, MFB-F40, MFB-F60, MFB-TFX, MFB-TF20, MFB-TFA20, MFB-TFB20, MFB-TFA40, MFB-TFB40, MFB-TSA, MFB-TSB</p>