



## RGMC-111GPB

工业机架式板卡型光电转换器



### 特性

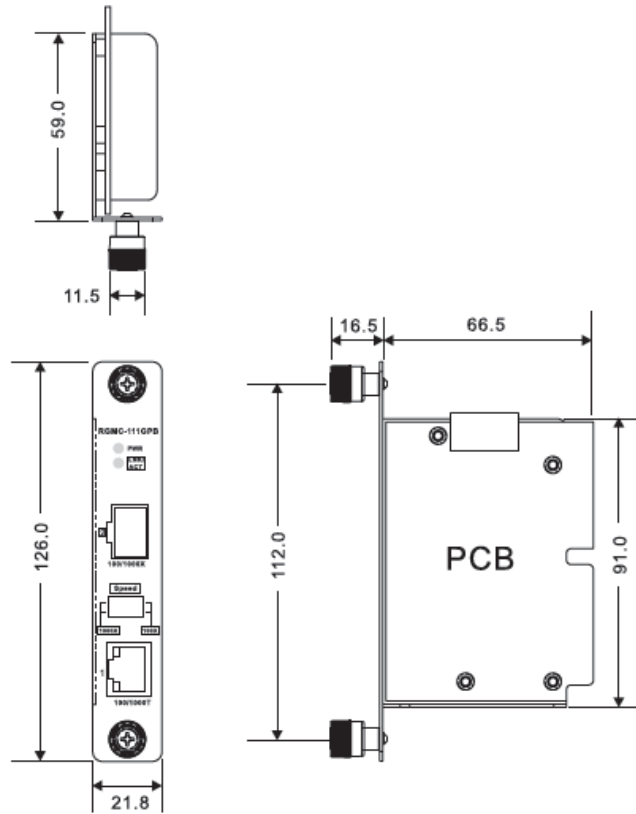
- 符合 IEC 61850-3 和 IEEE 1613 标准，适用于电力行业
- 1 口 100/1000Base-T(X)自适应，自动 MDI/MDI-X
- 网口转 SFP 信号
- 网口支持全双工/半双工
- SFP 端口支持全双工
- 存储转发
- DIP 拨码开关设定 SFP 通讯速率
- 支持热插拔，便于安装
- 可适用于 19 英寸 RMC-1000 机箱



### 简介

RGMC-111GPB系列工业机架式板卡型光电转换器，支持热插拔，可安装在RMC-1000机箱。RGMC-111GPB支持100/1000Base-T(X)电口和100/1000Base-X SFP光口，通过光纤延长通讯距离，节省成本。RGMC-111GPB支持MDI/MDI-X自适应，无需使用交叉线缆。因此，RGMC-111GPB搭配RMC-1000机箱，是一款高可靠的机架式光电转换器，适用于各种工业环境。

## 尺寸规格



Unit: mm

## 产品规格

光电转换器型号	RGMC-111GPB
<b>物理端口</b>	
100/1000Base-T(X) RJ45 端口	1
100/1000Base-X SFP 端口	1
<b>技术</b>	
以太网标准	IEEE 802.3u 100Base-T(X)/100Base-FX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3z 1000Base-X
处理方式	存储转发
DIP 拨码开关	DIP 开关 1 (ON) + DIP 开关 2 (ON) : SFP 速率设定为 100Mbps DIP 开关 1 (OFF) + DIP 开关 2 (OFF) : SFP 速率设定为 1000Mbps
<b>DIP 开关</b>	
DIP 开关 1	电源 1 故障报警: ON: 开启; OFF: 关闭
DIP 开关 2	电源 2 故障报警: ON: 开启; OFF: 关闭
<b>LED 指示灯</b>	
电源指示灯	绿色: 电源 LED x 1
100/1000Base-T(X) RJ45 端口指示灯	LED 指示灯: Link/Act 和通讯速率 仅绿色: 1000Mbps Link/Act (ON: 连接; 闪烁: 工作; OFF: 中断) 绿色和橙色: 100Mbps Link/Act (ON: 连接; 闪烁: 工作; OFF: 中断) *备注: 如果仅橙色, 10Mbps (非工作模式)

100/1000Base-X SFP 端口	绿色：端口 Link/Act.（ON：连接；闪烁：工作；OFF：中断）
<b>电源</b>	
电源功耗	3.6W
过载保护	有
<b>机械特性</b>	
尺寸(宽 x 深 x 高)	21.8 (宽) x 66.5 (深) x 126 (高) mm
重量 (g)	125g
<b>工作环境</b>	
存储温度	-40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)
工作温度	-10 ~ 60°C (14 ~ 140°F)
工作湿度	5% ~ 95% 非凝露
<b>认证标准</b>	
EMI	FCC Part 15, CISPR (EN55022) class A EN50155 (EN50121-3-2, EN55011, EN50121-4)
EMS	EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-3 (RS), EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (Surge), EN61000-4-6 (CS), EN61000-4-8, EN61000-4-11
冲击	IEC60068-2-27
跌落	IEC60068-2-32
震动	IEC60068-2-6
质保	2 年

## 订购信息

RGMC-1A BGPB

代码定义	100/1000Base-T(X) 端口数	100/1000Base-X SFP 端口数
选项	- 1: 1 个	- 1: 1 个
可选型号	型号名称	描述
	RGMC-111GPB	工业机架式板卡型光电转换器，1 个 100/1000Base-T(X)转 1 个 100/1000Base-X, SFP 插槽

## 包装清单

- RGMC-111GPB
- 快速安装手册