

EY系列

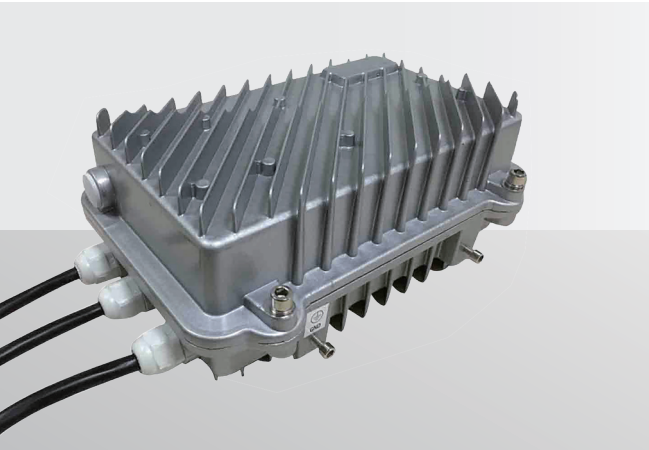
直流远供电源系统--远端设备

应用领域

直放站、小宏基站、微蜂窝基站、微站、RRU、BBU、EPON、GPON、ONU、OLT设备。

性能特点

- 宽广的输入电压范围DC 200V ~ 400V；
- 具有输入过压、欠压以及输出过、欠压自动保护功能，保护时间≤20ms；故障消除后系统可自动恢复供电；
- 短路保护：当输出回路中，发生正极与负极短接时，设备立即切断输出，保护时间≤20ms；故障消除后系统可自动恢复供电；
- 具有输出过载保护功能，保护时间≤20ms；故障消除后系统可自动恢复供电；
- 防护等级达到IP65，具有防水、防尘等功能；
- 具备过温保护功能、当温度超过设定值时，设备关闭输出，温度下降后恢复供电；



EYY远端设备

- 输出-48V的远端设备具备输入极性自动翻转的无极性输入方式；
- 采用自然冷却的散热方式，减少了风机的故障点，更适合不同的应用场景；
- 防雷保护：输入端具有防雷、防浪涌功能，设计等级≥20kA；
- 输出端具有防雷、防浪涌功能，设计等级≥20kA；
- 符合室内型与室外型标准安装尺寸。

性能指标

型号	EYY-1000(-48V)	EYY-1500(-48V)	EYN-1000(220V)	EYN-1500(220V)
远端输入电压	DC 200V ~ 400V/AC90 ~ 300V			
远端最大输入电流	≤5.7A	≤8.5A	≤5.5A	≤8.3A
远端输出电压	DC 53.5V ± 1%		AC 220V ± 15%	
远端最大输出功率	≤1000W	≤1500W	≤1000W	≤1500W
远端输出电流	≤18.8A	≤28.3A	≤4.6A	≤6.8A
远端转换效率	≥92%, 最大效率为95%			
远端输出过压保护	保护电压: 60Vdc ± 5 %		保护电压: 260Vac ± 5 %	
远端输出过流保护	≤20.5A	≤31A	≤5A	≤7.5A
远端短路保护	有			
远端防雷保护	能承受模拟雷击电流波形8/20us, 20kA的冲击3次			
远端工作温度	-45℃ ~ +60℃			
湿度要求	≤95% (40℃ ± 2℃), 无凝结			
防护等级	IP65			
尺寸 (宽*深*高)	217*288*127 mm			

*产品以实物为准，以上规格若有变动，恕不另行通知。

HW系列

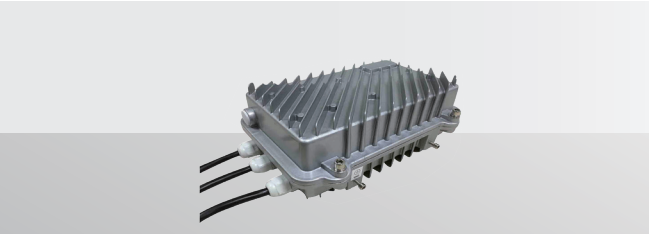
交转直电源模块

应用领域

直放站、小宏基站、微蜂窝基站、微站、RRU、BBU、EPON、GPON、ONU、OLT设备。

性能特点

- 宽广的输入电压范围AC 90V ~ 300V；
- 具有输入过压、欠压以及输出过、欠压自动保护功能，保护时间≤20ms；故障消除后系统可自动恢复供电；
- 短路保护：当输出回路中，发生正极与负极短接时，设备立即切断输出，保护时间≤20ms；故障消除后系统可自动恢复供电；
- 具有输出过载保护功能，保护时间≤20ms；故障消除后系统可自动恢复供电；
- 防护等级达到IP65，具有防水、防尘等功能；
- 具备过温保护功能、当温度超过设定值时，设备关闭输出，温度下降后恢复供电；



交转直电源模块 1000W、1500W



交转直电源模块 2000W、3000W

- 具备输入极性自动翻转的无极性输入方式；
- 采用自然冷却的散热方式，减少了风机的故障点，更适合不同的应用场景；
- 防雷保护：输入端具有防雷、防浪涌功能，设计等级≥20kA；
- 输出端具有防雷、防浪涌功能，设计等级≥20kA；
- 符合室内型与室外型标准安装尺寸。

性能指标

型号	HW10E-DC48	HW15E-DC48	HW20E-DC48	HW30E-DC48
输入电压	AC90 ~ 300V			
最大输入电流	≤5.7A	≤8.5A	≤11.4A	≤17.0A
输出电压	DC 53.5V ± 1%			
最大输出功率	≤1000W	≤1500W	≤2000W	≤3000W
输出电流	≤18.8A	≤28.3A	≤4.6A	≤6.8A
转换效率	≥93%, 最大效率为97%			
输出过压保护	保护电压: 60Vdc ± 5 %		保护电压: 260Vac ± 5 %	
输出过流保护	≤23.2A	≤34.7A	≤46.3A	≤69.5A
短路保护	有			
防雷保护	能承受模拟雷击电流波形8/20us, 20kA的冲击3次			
工作温度	-45℃ ~ +60℃			
湿度要求	≤95% (40℃ ± 2℃), 无凝结			
防护等级	IP65			
尺寸 (宽*深*高) mm	280*210*95 mm		260*385*77 mm	

*产品以实物为准，以上规格若有变动，恕不另行通知。