

# CHIPLINK芯联代理同步整流控制IC CLR6212SQA SOP-8

产品名称	CHIPLINK芯联代理同步整流控制IC CLR6212SQA SOP-8
公司名称	深圳世昌隆电子有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:Chiplink芯联 型号:CLR6212SQA 产地:苏州
公司地址	深圳市龙华区龙华街道龙观东路57号时代大厦10 07室
联系电话	0755-89821878 13631534891

## 产品详情

CLR6212SQA 是一款内置N型功率MOSFET的同步整流控制器，其中包括CLR6204SQA、CLR6208SQA、CLR6212SQA、CLR6219SQA、CLR6218SQA和CLR6220SQA等芯片。其适用于DCM和QR工作模式的电源系统。用于替换反激系统中次级整流肖特基二极管。CLR62XXSQA内置电压降极低的功率MOSFET以提高系统效率并降低同步整流芯片温度。内置MOSFET工作在开关状态，当芯片检测到VSW<-300mV时MOSFET打开，当芯片检测到VSW>-5mV时MOSFET关闭。芯片大限度地减少了系统元件数目并采用SOP8封装，这些使得CLR62XXSQA能够减小系统所占空间。