

防爆逆变器25KW适合1区2区危险场所

产品名称	防爆逆变器25KW适合1区2区危险场所
公司名称	浙江三迪电气有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:三迪 型号:SDEX-25KW 产地:浙江
公司地址	浙江省温州市乐清市乐清经济开发区滨海南四路66号博通慧谷13-2
联系电话	0577-62708592 13867780268

产品详情

防爆逆变器25KW EXdIIBT4防爆标准适合1区2区危险场所

适用范围：1、1区、2区危险场所；如：煤矿井下，酒厂，化工厂等；

2、IIA、IIB、IIC类爆炸性气体环境；如：面粉厂、铝粉厂、金属矿石、石墨厂等

3、室内（IP54）、户外（IP65）产品特点：1、4.0厚钢板无缝焊接，表面喷塑，外形美观；

2、防爆标准为EXdIIBT4；3、内置工频隔离变压器，抗干扰能力强；

4、直流电逆变交流电，单相电转三相电，高压转低压或低压升高压；

5、纯正弦波输出，瞬间响应速度快；

6、负载性能强悍，可带多种复合型负载，如：卤灯，电机，电焊机，精密机床，日光灯，节能灯等；

7、具备过流、过载、欠压、过压、短路、过热等保护；8、良好的防尘，防水，防震性能；

9、可7*24小时不间断工作；10、智能化、模块化设计，结构简单便于维护；11、采用三菱公司第六代高效IPM智能模块，性能高效稳定，具有强大的保护功能，短路，过载，过温保护更加安全可靠，使用寿命可长达15年以上；12、LCD液晶显示，可以显示输入直流电压，输出频率，相电压，相电流，市电旁路电压，输出电量KWH，时间，温度，故障显示；13、宽电压输入可按照客户要求定制，输入电压范围从100-400V，200-500V，300V-600V或450-800VDC，适用于太阳能/风能系统没有备用蓄电池，直流输入直接接太阳能板/风力发电机，在线式切换时间为0秒；

14、输出纯正正弦波，它具有瞬态响应好小于50MS，波形失真小，逆变效率高、输出电压稳定；

15、采用SVPWM空间矢量算法，高转换效率、高瞬间功率及低无负载损耗转换效率可以到93%以上；

16、可根据客户要求定制；