

沙特阿拉伯SASO 2815:2021插座标准更新

产品名称	沙特阿拉伯SASO 2815:2021插座标准更新
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

沙特阿拉伯SASO 2815:2021插座标准更新，沙特阿拉伯标准局SASO (Saudi Standards, Metrology and Quality Organization) 发布公告，延长线插座 CORD EXTENSION SETS 产品的安全要求新版标准为SASO 2815:2021，取代旧版标准SASO 2815: 2010。

延长线插座指的是电线加长组件，其由一根带有插头和一位/多位移动式插座的软缆组成。这类产品被广泛应用在室内室外场景下，用于辅助不同距离的电源连接。

新标准SASO 2815:2021 更新主要内容：

1. 测试方法从 IEC 60884-2-7 转换成BS 1363-2，插座和开关耐久次数提高至15000次。
2. 额定电压频率由原220/127V更新为 230Vac 60Hz。
3. 附加功能仅限于开关，USB 和带指示的防浪涌，其他功能排插不在SASO 2815标准范围内。开关，USB，浪涌保护功能需满足BS 1363-2要求。
4. 不接受ISOD 和不带保险丝的插头，插座需带保护门。
5. 单独可换线插座不可直接供给最终消费者。
6. 结构上两个插座间距需保持相邻插座L-N 间距22mm。
7. 单位多位排插都需要带SASO IEC 60934 过流保护器。
8. Annex A.4 要求工厂检查包括极性，耐压，接地。

此次SASO 2815:2021标准更新，与旧标准2010版相比差异主要如下：

1) 插座必须配备过电流保护装置 (断路器)

2) 新标准很多测试方法参考BS 1363-2:2016+A1:2018

a. 温升测试：测试电流由16A改为14A，但测试时间变长，温升限值改为52K

b. 寿命测试：测试次数由5000次增加到15000次

c. 最大拔出力：由54N减小到36N

d. 电源线摇摆：测试电流由13A增加到14A

e. 开关：按照BS1363-2标准测试15000次，测试压降