产品规格书

产品型号：DHADEP2115R

产品名称：DEP2-115 16A 5芯 415V工业用明装插座



认证资质：CCC

1.适用范围

本产品规格书对产品的性能进行了规范，作为技术确认的依据。

2.一般特性

该产品可在广泛用于工业、农业、化工、机场、码头、船舶、冶金、电厂、建筑、铁路、水利等各种户内、户外场所等。

3.产品结构

本产品为产品按照国家标准 GB/T11918.1-2014；GB/T11918.2-2014； 设计生产, 产品规格为DEP2-115 16A 5芯 415V工业用明装插座，插座为 3P+N+E极,使用范围 220-415V,产品防护级 IP44。

4.关键材质参数

|  |  |
| --- | --- |
| 外壳材料 | 阻燃尼龙PA |
| 载流缘绝件材料 | 阻燃尼龙PA |
| 接触件 | 铜 |

5.技术特性

|  |  |
| --- | --- |
| 额定电流 | 16A |
| 额定电压 | 250V |
| 绝缘电阻 | 500V d.c 不小于5ΜΩ |
| 介电强度 | 2500V |
| 温升 | 载流端子不超过50K |
| 电气间隙 | 不小于8mm |
| 爬电距离 | 不小于10mm |
| 耐热、耐燃性能 | 载流部件850±15℃；外壳部件650±15℃； |
| 电缆连接端子承受拉力 | 不小于80N |

产品图：（附两张：1张外形图 ；1张所有零部件图,含尺寸）

6.产品尺寸图一



单位：mm

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | D | E | G | F | 电缆截面面积（mm²）  Cable nominal cross-section area |
| 138 | 95 | 72 | 63 | 58 | 21 | 27 | 1-2.5 |

产品尺寸图二



单位：mm

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | D | E | F | φH | φG |
| 72 | 72 | 56 | 56 | 27 | 48 | 54 | 5.5 |

7.明装插座接线步骤

