**附件1 招标需求一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货日期** | **质保期（不低于）** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** |
| 分断模组、外壳采购项目（包一） | 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：63A 分断能力：≥25kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 | 产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：投标方提供具备相应资质的第三方检测机构出具的有效的至少63A、630A剩余电流动作断路器、63A小型断路器、630A塑料外壳式断路器开关的型式试验报告和“强制性认证产品符合自我声明证书”。 | 业绩要求：2021年1月1日至招标采购公告发布日止，投标方完成过低压开关销售业绩不少于2份，合同额累计不少200万元。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A，三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相）适配 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定绝缘电压（Ui）≥500V 额定冲击耐受电压（Uimp）≥6kV 额定电流（In）：100A 额定频率（Fn）：50Hz  额定短路能力（Icn）≥25kA 自动合闸时间（tc）≤3s 上电延时（td）≤4s 额定控制电平电压（Uc）：AC220V 控制电平电流（Ic）≤1mA 相线泄漏电流（IL）≤0.2mA 断路器的电气间隙≥5.5mm 断路器的爬电距离≥6.3mm 各极与断路器的金属支架之间应能承受冲击耐受电压 ≥8kV 连接外部导体的接线端子的温升≤60K 在手动操作断路器过程中容易触及的外部部件，包括绝缘材料的操作机构和与操作几个极的绝缘的操作机构相连接的金属部件的温升≤40K 操作件的外部金属部件的温升≤25K 其他外部部件，包括断路器与安装平面直接接触的表面的温升≤60K 机械寿命要求：全自动控制方式的断路器采用远程控制方式进行操作≥10000 次 电气寿命≥4000次 每极尺寸：18mm（1模） | 个 | 169 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 169 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：400A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流 0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 40 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相）适配 | 个 | 40 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 极数：3P； 额定电流：63A 分断能力：≥6KA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相）适配 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 额定运行短路分断能力 ≥6kA 防护等级：≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 168000 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相）适配 | 个 | 168000 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 分断能力≥6kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 3107 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相）适配 | 个 | 3107 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力：≥35kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 44 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 44 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：250A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流 0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 63 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相）适配 | 个 | 63 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,40A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流（A）：40A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,40A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,40A,两相）适配 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,630A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：630A Ics运行分断能力：≥35kA 安装方式 ：固定式板前接线 | 个 | 67 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,630A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,630A,三相）适配 | 个 | 67 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,四相） | 极数：4P 额定电压≥AC380V 额定电流：100A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 | 个 | 1045 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,100A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,四相）适配 | 个 | 1045 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,32A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：32A 分断能力≥6kA | 个 | 477 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,32A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,32A,两相）适配 | 个 | 477 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,630A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：630A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流：0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 92 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,630A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,630A,四相）适配 | 个 | 92 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,600A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：600A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 17 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,600A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,600A,三相）适配 | 个 | 17 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 1015 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,两相）适配 | 个 | 1015 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,断路器,100A,三相） | 额定绝缘电压（Ui） ≥500V 额定冲击耐受电压（Uimp） ≥6kV 额定电流（In） 100A 额定频率（Fn） 50Hz  额定短路能力（Icn） ≥25kA 自动合闸时间（tc） ≤3s 上电延时（td） ≤4s 额定控制电平电压（Uc） AC220V 控制电平电流（Ic） ≤1mA 相线泄漏电流（IL） ≤0.2mA 断路器的电气间隙 ≥5.5mm 断路器的爬电距离 ≥6.3mm 各极与断路器的金属支架之间应能承受冲击耐受电压 ≥8kV 连接外部导体的接线端子的温升 ≤60K 在手动操作断路器过程中容易触及的外部部件，包括绝缘材料的操作机构和与操作几个极的绝缘的操作机构相连接的金属部件的温升 ≤40K 操作件的外部金属部件的温升 ≤25K 其他外部部件，包括断路器与安装平面直接接触的表面的温升 ≤60K 机械寿命要求 全自动控制方式的断路器采用远程控制方式进行操作≥10000 次 电气寿命 ≥4000次 极数 3P 每极尺寸 27mm（1.5模） | 个 | 369 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,断路器,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,断路器,100A,三相）适配 | 个 | 369 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：100A 分断能力≥10kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 92 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 92 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：400A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 31 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相）适配 | 个 | 31 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,三相四线 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻 ＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 三相四线 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,400A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：400A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 126 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,400A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,400A,三相）适配 | 个 | 126 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,单相 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻 ＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 单相 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,10A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：10A 分断能力≥6kA | 个 | 7 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,10A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,10A,两相）适配 | 个 | 7 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：250A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流 ≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 62 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相）适配 | 个 | 62 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力≥10kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,四相） | 极数：4P 额定电压：AC400V 额定电流：100A 分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 38 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,四相）适配 | 个 | 38 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,160A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：160A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 48 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,160A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气关,160A,三相）适配 | 个 | 48 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：100A Ics运行分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 103 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 103 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,200A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：200A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 21 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,200A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,200A,三相）适配 | 个 | 21 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,225A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：225A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 31 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,225A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,225A,三相）适配 | 个 | 31 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 31 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 31 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,20A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：20A 分断能力≥6kA | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,20A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,20A,两相）适配 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：100A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 1491 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,100A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,两相）适配 | 个 | 1491 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,300A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：300A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,300A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,300A,三相）适配 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,160A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：160A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流 ≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 569 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,160A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,160A,四相）适配 | 个 | 569 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,三相三线 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 三相三线 | 个 | 4 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,250A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：250A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 123 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,250A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,250A,三相）适配 | 个 | 123 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,四相） | 极数：4P 额定电压≥AC380V 额定电流：63A 额定运行短路分断能力 ≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 | 个 | 707 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,四相）适配 | 个 | 707 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组、外壳采购项目（包二） | 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：63A 分断能力：≥25kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 | 产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：投标方提供具备相应资质的第三方检测机构出具的有效的至少63A、630A剩余电流动作断路器、63A小型断路器、630A塑料外壳式断路器开关的型式试验报告和“强制性认证产品符合自我声明证书”。 | 业绩要求：2021年1月1日至招标采购公告发布日止，投标方完成过低压开关销售业绩不少于2份，合同额累计不少200万元。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A，三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相）适配 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定绝缘电压（Ui）≥500V 额定冲击耐受电压（Uimp）≥6kV 额定电流（In）：100A 额定频率（Fn）：50Hz  额定短路能力（Icn）≥25kA 自动合闸时间（tc）≤3s 上电延时（td）≤4s 额定控制电平电压（Uc）：AC220V 控制电平电流（Ic）≤1mA 相线泄漏电流（IL）≤0.2mA 断路器的电气间隙≥5.5mm 断路器的爬电距离≥6.3mm 各极与断路器的金属支架之间应能承受冲击耐受电压 ≥8kV 连接外部导体的接线端子的温升≤60K 在手动操作断路器过程中容易触及的外部部件，包括绝缘材料的操作机构和与操作几个极的绝缘的操作机构相连接的金属部件的温升≤40K 操作件的外部金属部件的温升≤25K 其他外部部件，包括断路器与安装平面直接接触的表面的温升≤60K 机械寿命要求：全自动控制方式的断路器采用远程控制方式进行操作≥10000 次 电气寿命≥4000次 每极尺寸：18mm（1模） | 个 | 127 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 127 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：400A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流 0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 30 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相）适配 | 个 | 30 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 极数：3P； 额定电流：63A 分断能力：≥6KA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相）适配 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 额定运行短路分断能力 ≥6kA 防护等级：≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 126000 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相）适配 | 个 | 126000 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 分断能力≥6kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 2331 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相）适配 | 个 | 2331 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力：≥35kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 33 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 33 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：250A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流 0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 47 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相）适配 | 个 | 47 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,40A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流（A）：40A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 5 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,40A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,40A,两相）适配 | 个 | 5 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,630A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：630A Ics运行分断能力：≥35kA 安装方式 ：固定式板前接线 | 个 | 50 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,630A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,630A,三相）适配 | 个 | 50 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,四相） | 极数：4P 额定电压≥AC380V 额定电流：100A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 | 个 | 783 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,100A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,四相）适配 | 个 | 783 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,32A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：32A 分断能力≥6kA | 个 | 358 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,32A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,32A,两相）适配 | 个 | 358 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,630A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：630A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流：0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 69 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,630A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,630A,四相）适配 | 个 | 69 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,600A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：600A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 13 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,600A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,600A,三相）适配 | 个 | 13 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 761 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,两相）适配 | 个 | 761 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,断路器,100A,三相） | 额定绝缘电压（Ui） ≥500V 额定冲击耐受电压（Uimp） ≥6kV 额定电流（In） 100A 额定频率（Fn） 50Hz  额定短路能力（Icn） ≥25kA 自动合闸时间（tc） ≤3s 上电延时（td） ≤4s 额定控制电平电压（Uc） AC220V 控制电平电流（Ic） ≤1mA 相线泄漏电流（IL） ≤0.2mA 断路器的电气间隙 ≥5.5mm 断路器的爬电距离 ≥6.3mm 各极与断路器的金属支架之间应能承受冲击耐受电压 ≥8kV 连接外部导体的接线端子的温升 ≤60K 在手动操作断路器过程中容易触及的外部部件，包括绝缘材料的操作机构和与操作几个极的绝缘的操作机构相连接的金属部件的温升 ≤40K 操作件的外部金属部件的温升 ≤25K 其他外部部件，包括断路器与安装平面直接接触的表面的温升 ≤60K 机械寿命要求 全自动控制方式的断路器采用远程控制方式进行操作≥10000 次 电气寿命 ≥4000次 极数 3P 每极尺寸 27mm（1.5模） | 个 | 277 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,断路器,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,断路器,100A,三相）适配 | 个 | 277 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：100A 分断能力≥10kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 69 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 69 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：400A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相）适配 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,三相四线 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻 ＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 三相四线 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,400A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：400A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 95 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,400A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,400A,三相）适配 | 个 | 95 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,单相 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻 ＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 单相 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,10A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：10A 分断能力≥6kA | 个 | 5 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,10A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,10A,两相）适配 | 个 | 5 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：250A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流 ≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 46 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相）适配 | 个 | 46 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力≥10kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,四相） | 极数：4P 额定电压：AC400V 额定电流：100A 分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 29 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,四相）适配 | 个 | 29 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,160A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：160A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 36 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,160A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气关,160A,三相）适配 | 个 | 36 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：100A Ics运行分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 77 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 77 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,200A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：200A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,200A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,200A,三相）适配 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,225A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：225A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,225A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,225A,三相）适配 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,20A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：20A 分断能力≥6kA | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,20A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,20A,两相）适配 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：100A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 1118 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,100A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,两相）适配 | 个 | 1118 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,300A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：300A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 18 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,300A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,300A,三相）适配 | 个 | 18 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,160A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：160A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流 ≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 427 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,160A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,160A,四相）适配 | 个 | 427 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,三相三线 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 三相三线 | 个 | 3 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,250A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：250A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 92 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,250A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,250A,三相）适配 | 个 | 92 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,四相） | 极数：4P 额定电压≥AC380V 额定电流：63A 额定运行短路分断能力 ≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 | 个 | 531 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,四相）适配 | 个 | 531 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组、外壳采购项目（包三） | 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：63A 分断能力：≥25kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 1 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 | 产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：投标方提供具备相应资质的第三方检测机构出具的有效的至少63A、630A剩余电流动作断路器、63A小型断路器、630A塑料外壳式断路器开关的型式试验报告和“强制性认证产品符合自我声明证书”。 | 业绩要求：2021年1月1日至招标采购公告发布日止，投标方完成过低压开关销售业绩不少于2份，合同额累计不少200万元。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A，三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相）适配 | 个 | 1 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定绝缘电压（Ui）≥500V 额定冲击耐受电压（Uimp）≥6kV 额定电流（In）：100A 额定频率（Fn）：50Hz  额定短路能力（Icn）≥25kA 自动合闸时间（tc）≤3s 上电延时（td）≤4s 额定控制电平电压（Uc）：AC220V 控制电平电流（Ic）≤1mA 相线泄漏电流（IL）≤0.2mA 断路器的电气间隙≥5.5mm 断路器的爬电距离≥6.3mm 各极与断路器的金属支架之间应能承受冲击耐受电压 ≥8kV 连接外部导体的接线端子的温升≤60K 在手动操作断路器过程中容易触及的外部部件，包括绝缘材料的操作机构和与操作几个极的绝缘的操作机构相连接的金属部件的温升≤40K 操作件的外部金属部件的温升≤25K 其他外部部件，包括断路器与安装平面直接接触的表面的温升≤60K 机械寿命要求：全自动控制方式的断路器采用远程控制方式进行操作≥10000 次 电气寿命≥4000次 每极尺寸：18mm（1模） | 个 | 65 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 65 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：400A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流 0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 15 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相）适配 | 个 | 15 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 极数：3P； 额定电流：63A 分断能力：≥6KA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相）适配 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 额定运行短路分断能力 ≥6kA 防护等级：≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 64050 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相）适配 | 个 | 64050 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 分断能力≥6kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 1185 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相）适配 | 个 | 1185 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力：≥35kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 17 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 17 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：250A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流 0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 24 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相）适配 | 个 | 24 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,40A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流（A）：40A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,40A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,40A,两相）适配 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,630A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：630A Ics运行分断能力：≥35kA 安装方式 ：固定式板前接线 | 个 | 26 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,630A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,630A,三相）适配 | 个 | 26 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,四相） | 极数：4P 额定电压≥AC380V 额定电流：100A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 | 个 | 398 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,100A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,四相）适配 | 个 | 398 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,32A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：32A 分断能力≥6kA | 个 | 182 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,32A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,32A,两相）适配 | 个 | 182 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,630A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：630A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流：0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 35 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,630A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,630A,四相）适配 | 个 | 35 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,600A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：600A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 7 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,600A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,600A,三相）适配 | 个 | 7 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 387 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,两相）适配 | 个 | 387 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,断路器,100A,三相） | 额定绝缘电压（Ui） ≥500V 额定冲击耐受电压（Uimp） ≥6kV 额定电流（In） 100A 额定频率（Fn） 50Hz  额定短路能力（Icn） ≥25kA 自动合闸时间（tc） ≤3s 上电延时（td） ≤4s 额定控制电平电压（Uc） AC220V 控制电平电流（Ic） ≤1mA 相线泄漏电流（IL） ≤0.2mA 断路器的电气间隙 ≥5.5mm 断路器的爬电距离 ≥6.3mm 各极与断路器的金属支架之间应能承受冲击耐受电压 ≥8kV 连接外部导体的接线端子的温升 ≤60K 在手动操作断路器过程中容易触及的外部部件，包括绝缘材料的操作机构和与操作几个极的绝缘的操作机构相连接的金属部件的温升 ≤40K 操作件的外部金属部件的温升 ≤25K 其他外部部件，包括断路器与安装平面直接接触的表面的温升 ≤60K 机械寿命要求 全自动控制方式的断路器采用远程控制方式进行操作≥10000 次 电气寿命 ≥4000次 极数 3P 每极尺寸 27mm（1.5模） | 个 | 141 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,断路器,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,断路器,100A,三相）适配 | 个 | 141 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：100A 分断能力≥10kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 35 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 35 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：400A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相）适配 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,三相四线 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻 ＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 三相四线 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,400A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：400A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 48 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,400A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,400A,三相）适配 | 个 | 48 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,单相 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻 ＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 单相 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,10A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：10A 分断能力≥6kA | 个 | 3 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,10A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,10A,两相）适配 | 个 | 3 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：250A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流 ≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 24 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相）适配 | 个 | 24 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力≥10kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,四相） | 极数：4P 额定电压：AC400V 额定电流：100A 分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 15 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,四相）适配 | 个 | 15 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,160A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：160A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 18 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,160A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气关,160A,三相）适配 | 个 | 18 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：100A Ics运行分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 39 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 39 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,200A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：200A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 8 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,200A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,200A,三相）适配 | 个 | 8 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,225A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：225A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,225A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,225A,三相）适配 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,20A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：20A 分断能力≥6kA | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,20A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,20A,两相）适配 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：100A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 568 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,100A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,两相）适配 | 个 | 568 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,300A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：300A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 9 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,300A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,300A,三相）适配 | 个 | 9 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,160A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：160A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流 ≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 217 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,160A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,160A,四相）适配 | 个 | 217 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,三相三线 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 三相三线 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,250A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：250A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 47 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,250A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,250A,三相）适配 | 个 | 47 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,四相） | 极数：4P 额定电压≥AC380V 额定电流：63A 额定运行短路分断能力 ≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 | 个 | 270 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,四相）适配 | 个 | 270 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组、外壳采购项目（包四） | 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：63A 分断能力：≥25kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 1 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 | 产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：投标方提供具备相应资质的第三方检测机构出具的有效的至少63A、630A剩余电流动作断路器、63A小型断路器、630A塑料外壳式断路器开关的型式试验报告和“强制性认证产品符合自我声明证书”。 | 业绩要求：2021年1月1日至招标采购公告发布日止，投标方完成过低压开关销售业绩不少于2份，合同额累计不少200万元。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A，三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相）适配 | 个 | 1 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定绝缘电压（Ui）≥500V 额定冲击耐受电压（Uimp）≥6kV 额定电流（In）：100A 额定频率（Fn）：50Hz  额定短路能力（Icn）≥25kA 自动合闸时间（tc）≤3s 上电延时（td）≤4s 额定控制电平电压（Uc）：AC220V 控制电平电流（Ic）≤1mA 相线泄漏电流（IL）≤0.2mA 断路器的电气间隙≥5.5mm 断路器的爬电距离≥6.3mm 各极与断路器的金属支架之间应能承受冲击耐受电压 ≥8kV 连接外部导体的接线端子的温升≤60K 在手动操作断路器过程中容易触及的外部部件，包括绝缘材料的操作机构和与操作几个极的绝缘的操作机构相连接的金属部件的温升≤40K 操作件的外部金属部件的温升≤25K 其他外部部件，包括断路器与安装平面直接接触的表面的温升≤60K 机械寿命要求：全自动控制方式的断路器采用远程控制方式进行操作≥10000 次 电气寿命≥4000次 每极尺寸：18mm（1模） | 个 | 62 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 62 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：400A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流 0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 15 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相）适配 | 个 | 15 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 极数：3P； 额定电流：63A 分断能力：≥6KA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,三相）适配 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 额定运行短路分断能力 ≥6kA 防护等级：≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 61950 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相）适配 | 个 | 61950 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 分断能力≥6kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 1146 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,两相）适配 | 个 | 1146 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力：≥35kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 16 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：250A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流 0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相）适配 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,40A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流（A）：40A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,40A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,40A,两相）适配 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,630A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：630A Ics运行分断能力：≥35kA 安装方式 ：固定式板前接线 | 个 | 25 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,630A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,630A,三相）适配 | 个 | 25 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,四相） | 极数：4P 额定电压≥AC380V 额定电流：100A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 | 个 | 385 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,100A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,四相）适配 | 个 | 385 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,32A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：32A 分断能力≥6kA | 个 | 176 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,32A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,32A,两相）适配 | 个 | 176 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,630A,四相） | 极数：3P+N 额定绝缘电压≥AC690V 额定电流：630A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 动作电流：0.05A,0.1A,0.3A、0.5A、0.8A、1A、OFF等可分级调节 | 个 | 34 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,630A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,630A,四相）适配 | 个 | 34 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,600A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：600A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,600A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,600A,三相）适配 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：63A 分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 374 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,63A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,63A,两相）适配 | 个 | 374 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,断路器,100A,三相） | 额定绝缘电压（Ui） ≥500V 额定冲击耐受电压（Uimp） ≥6kV 额定电流（In） 100A 额定频率（Fn） 50Hz  额定短路能力（Icn） ≥25kA 自动合闸时间（tc） ≤3s 上电延时（td） ≤4s 额定控制电平电压（Uc） AC220V 控制电平电流（Ic） ≤1mA 相线泄漏电流（IL） ≤0.2mA 断路器的电气间隙 ≥5.5mm 断路器的爬电距离 ≥6.3mm 各极与断路器的金属支架之间应能承受冲击耐受电压 ≥8kV 连接外部导体的接线端子的温升 ≤60K 在手动操作断路器过程中容易触及的外部部件，包括绝缘材料的操作机构和与操作几个极的绝缘的操作机构相连接的金属部件的温升 ≤40K 操作件的外部金属部件的温升 ≤25K 其他外部部件，包括断路器与安装平面直接接触的表面的温升 ≤60K 机械寿命要求 全自动控制方式的断路器采用远程控制方式进行操作≥10000 次 电气寿命 ≥4000次 极数 3P 每极尺寸 27mm（1.5模） | 个 | 136 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,断路器,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,断路器,100A,三相）适配 | 个 | 136 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：100A 分断能力≥10kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 34 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 34 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：400A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 11 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,400A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,400A,四相）适配 | 个 | 11 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,三相四线 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻 ＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 三相四线 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,400A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：400A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 46 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,400A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,400A,三相）适配 | 个 | 46 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,单相 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻 ＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 单相 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,10A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：10A 分断能力≥6kA | 个 | 3 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,10A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,10A,两相）适配 | 个 | 3 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：250A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流 ≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,250A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,250A,四相）适配 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力≥10kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,四相） | 极数：4P 额定电压：AC400V 额定电流：100A 分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 14 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,四相）适配 | 个 | 14 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,160A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：160A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 18 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,160A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气关,160A,三相）适配 | 个 | 18 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：100A Ics运行分断能力≥25kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 38 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,100A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,100A,三相）适配 | 个 | 38 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,200A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：200A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 8 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,200A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,200A,三相）适配 | 个 | 8 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,225A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：225A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 11 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,225A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,225A,三相）适配 | 个 | 11 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：125A 分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 辅助触头：带辅助触头，分励脱扣器 | 个 | 11 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,125A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,125A,三相）适配 | 个 | 11 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,直流空气开关,20A,两相） | 极数：2P 额定电压：DC250V 额定电流：20A 分断能力≥6kA | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,直流空气开关,20A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,直流空气开关,20A,两相）适配 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,两相） | 极数：2P 额定电压：AC230V 额定电流：100A 额定运行短路分断能力≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 尺寸：2模 | 个 | 550 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,100A,两相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,100A,两相）适配 | 个 | 550 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,300A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：300A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 9 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,300A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,300A,三相）适配 | 个 | 9 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,160A,四相） | 极数：3P+N 额定电压：AC400V 额定电流：160A 额定运行短路分断能力≥35kA 额定极限短路分断能力≥50kA 额定短时耐受电流 ≥10kA/s 防护等级≥IP20 动作电流：0.05A-0.5A可分级调节 功能：带一次重合闸功能 | 个 | 210 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,160A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,160A,四相）适配 | 个 | 210 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 端子,AC220V,塑料,三相三线 | 工频耐压：3000V/min 绝缘电阻＞30MΩ 材质：阻燃型、耐高温 额定电流：40A 端子型式：螺栓压接型 三相三线 | 个 | 2 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,交流空气开关,250A,三相） | 极数：3P 额定电压：AC400V 额定电流：250A Ics运行分断能力≥35kA 安装方式：固定式板前接线 | 个 | 45 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,交流空气开关,250A,三相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,交流空气开关,250A,三相）适配 | 个 | 45 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,四相） | 极数：4P 额定电压≥AC380V 额定电流：63A 额定运行短路分断能力 ≥6kA 防护等级≥IP20 动作电流：0.03,0.05A可选 | 个 | 261 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |
| 外壳（低压开关,漏电保护器,63A,四相） | 尺寸：按照实际要求 材质：外壳耐腐蚀、抗老化 防护等级：不低于IP20 与分断模组（低压开关,漏电保护器,63A,四相）适配 | 个 | 261 | 接供货通知后10日内 | 36个月 | 买方指定地点 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

备注：

1.取得《国家电网有限公司集中规模招标采购供应商资质能力核实证明》或《国网智能科技股份有限公司集中规模招标采购供应商资质能力核实证明》（以下简称《核实证明》）的投标人，应按要求使用该《核实证明》。《核实证明》含有的业绩、试验报告不能满足招标文件要求的，需要提供满足要求的业绩、试验报告等证明材料；未取得《核实证明》的，投标人需要提供对应支持证明材料。

2.投标文件中提供的证明材料复印件应复印清晰、可辨认且不得遮盖、涂抹，否则视为无效。