规格参数：
1.工作温度：-40℃~+125℃.
2.额定电流：200A (Max).
3.额定电压：1500 VDC,
500 VDC(高压互锁).
4.绝缘电阻：2GΩ.
550MΩ(高压互锁)
5.耐电压：4000 VAC/6000 VDC,
500 VAC(高压互锁).
6.防护等级：IP68 & IP6K9K.(IP68:1米水深48小时)
IPXXB & IPXXD
7.电磁屏蔽（屏蔽功能只限于屏蔽产品）.
8.机械寿命： 100 Min.
9.带自动二次锁扣.
10.带高压互锁（高压互锁功能只限于带高压互锁产品）.
11.对配插头：见PRC18-201或PRC28-201.

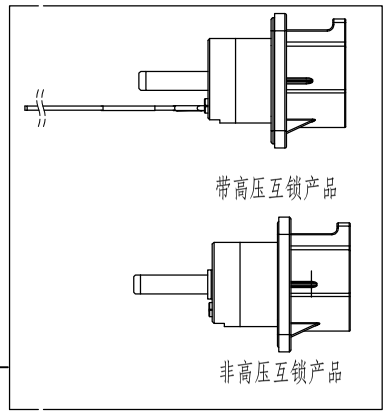
订购信息 ordering information

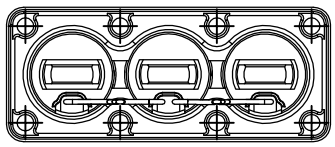
PRC 30 - 20 1 - 10 M 8 - Y01

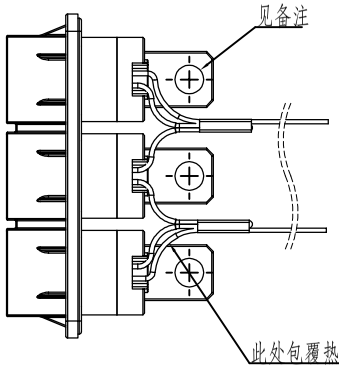
30 表示三芯	高压互锁： 0非高压互锁 1高压互锁	孔类型： M 螺纹孔 D 通孔 H 腰孔	连接螺栓： 6=M6 8=M8	盐雾要求： 缺省：96小时 Y01:336小时 Y02:480小时

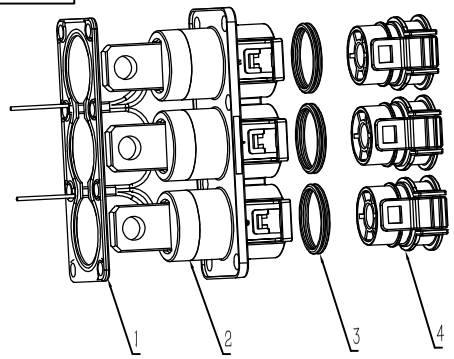
客户图纸

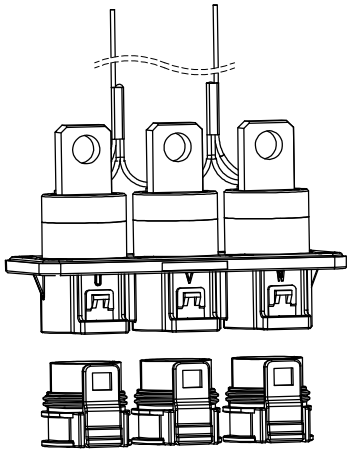
版本变更纪录					
版本	ECN#	变更内容	编制	审批	日期
A	-	首次发行	王富生	M.D	2022/11/12
B	ECN-2024-001	更新规格参数	王富生	M.D	2024/1/22

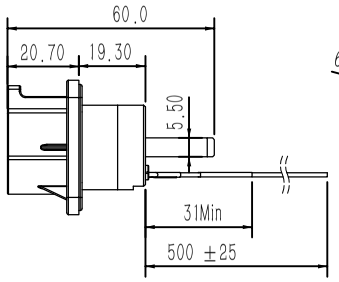


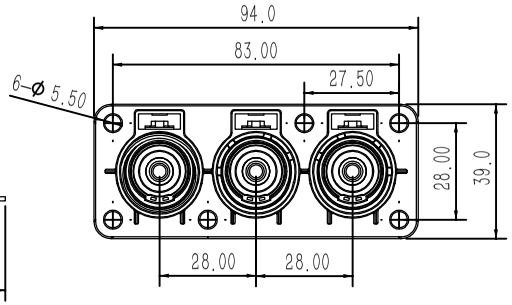


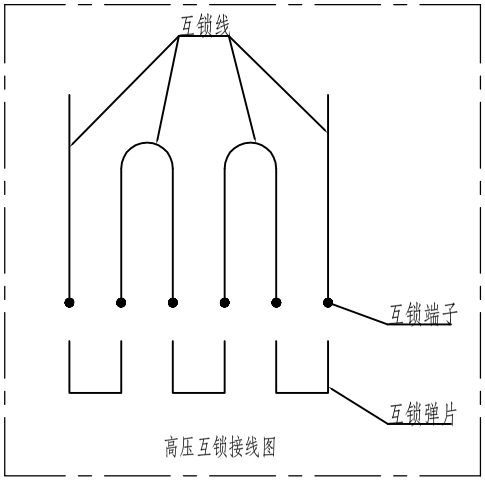




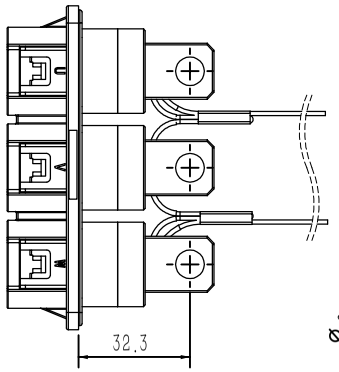


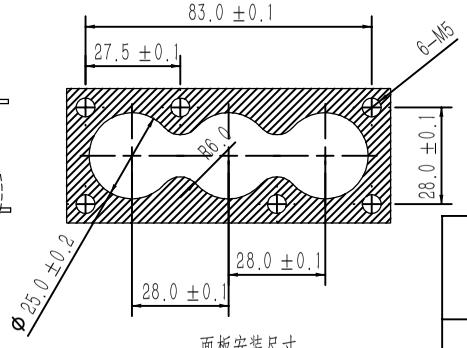






高压互锁接线图





面板安装尺寸

带高压互锁产品	
料号	产品描述
PRC30-201-10D6	PRC200A 三芯插座 带互锁 铜排 D6
PRC30-201-10D8	PRC200A 三芯插座 带互锁 铜排 D8
PRC30-201-10M6	PRC200A 三芯插座 带互锁 铜排 M6
PRC30-201-10M8	PRC200A 三芯插座 带互锁 铜排 M8
PRC30-201-10H6	PRC200A 三芯插座 带互锁 铜排 H6
PRC30-201-10H8	PRC200A 三芯插座 带互锁 铜排 H8

非高压互锁产品	
料号	产品描述
PRC30-200-10D6	PRC200A 三芯插座 铜排 D6
PRC30-200-10D8	PRC200A 三芯插座 铜排 D8
PRC30-200-10M6	PRC200A 三芯插座 铜排 M6
PRC30-200-10M8	PRC200A 三芯插座 铜排 M8
PRC30-200-10H6	PRC200A 三芯插座 铜排 H6
PRC30-200-10H8	PRC200A 三芯插座 铜排 H8

序号	物料名称	材质	数量
4	防尘盖	PP	3
3	密封圈	硅橡胶	3
2	三芯插座主体	/	1
1	密封垫	氟橡胶	1

BALE

成都市百勒新能源科技有限公司

重量	材料： /	产品名称： PRC200A 三芯插座
签名	日期	页面
设计 王富生	2022/11/12	1/1
审核		第一角投影
批准		

未注公差 (mm):
1位小数：±1.0
2位小数：±0.5
3位小数：±0.2
角度：±2°

物料编码：见表格

图纸编号：PRC30-201

版权归百勒所有，未经允许，不得转载,违者必究