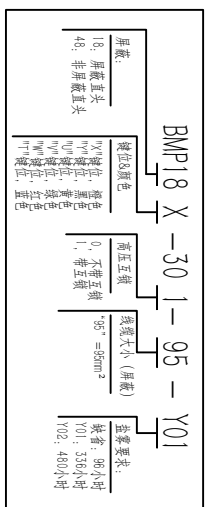


料号信息



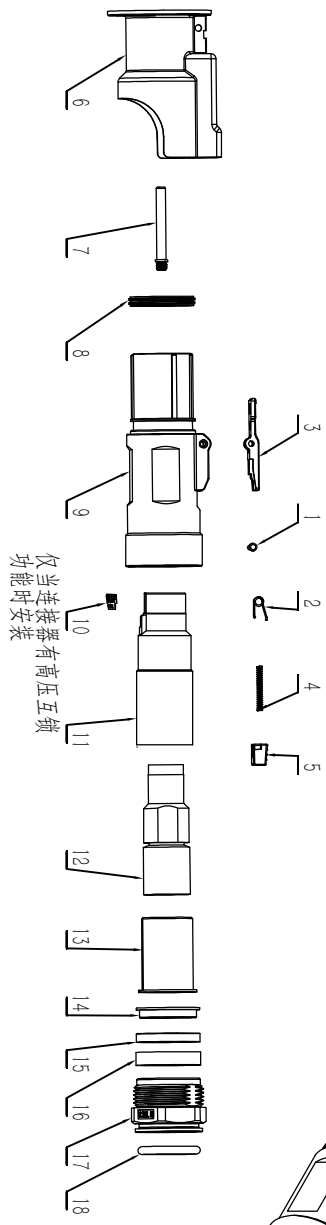
客户图纸

版本	EON#	变更内容	编制	审批	日期
A	-	首次发行	王富生	M.D	2024/10/28

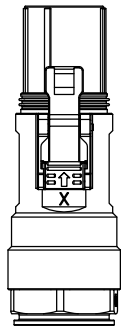
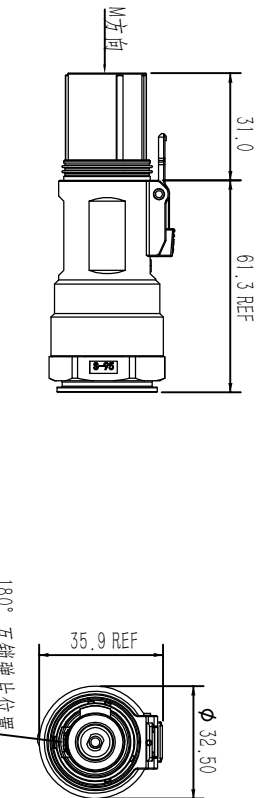
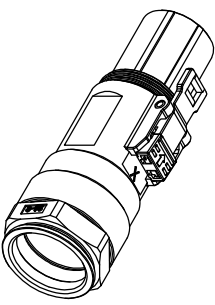
版本变更记录

- 规格参数:
- 工作温度: -40°C~+125°C.
 - 额定电流: 300A (Max).
 - 额定电压: 500 VDC.
 - 绝缘电阻: 20Ω (高压互锁) 550MΩ (高压互锁) 500 VAC/6000 VDC.
 - 耐压: 4000 VAC/6000 VDC.
 - 防护等级: IP68 & IP69K (IP68: 1米水深48小时)
 - 电磁屏蔽 (屏蔽功能只限于屏蔽产品).
 - 机械寿命: 100 Min.
 - 带自锁互锁 (高压互锁功能只限于带高压互锁产品).
 - 带高压互锁 (高压互锁功能只限于带高压互锁产品).
 - 对接插座: BMP0-301.

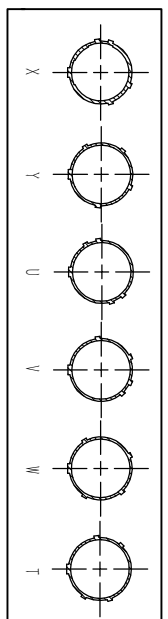
A



仅当连接接器有高压互锁功能时安装



M方向键位示意图



序号	零件名称	材料	数量
18	0型圈 红色 22.0*3.5	阻燃硅橡胶	1
17	10mm 直头螺盖 95平方	5#锌合金	1
16	直头密封胶 95平方	阻燃硅橡胶	1
15	10mm 屏蔽环2 95平方	铝合金	1
14	10mm 屏蔽环1 95平方	铝合金	1
13	10mm 绝缘壳 95平方	PBT	1
12	10mm 直头端子 95平方	T2	1
11	10mm 直头胶芯 95平方	PBT	1
10	10mm 直头胶芯 95平方	被铜 (不带高压互锁无此零件)	1
9	10mm 直头壳体 95平方	5#锌合金	1
8	密封胶	阻燃氟橡胶 黑色	1
7	防尘PIN	PA66	1
6	插头防尘盖	PP	1
5	按钮	PBT	1
4	压簧	不锈钢	1
3	按键	2#锌合金	1
2	扭簧	不锈钢	1
1	销钉	黄铜	1

B

版权归百勒所有，未经允许，不得转载，违者必究

成都市百勒新能源科技有限公司

BALE

产品名称:	BMP300A 95平方 直头
物料编号:	见第二页表格
图纸编号:	BMP18-301-95
重量:	
材料:	/
设计:	王富生
日期:	2024/10/28
页码:	1/2
审核:	第一角投影
批准:	精度: ±0.2

1

2

3

4

客户图纸

版本变更记录					
版本	ENH	变更内容	编制	审批	日期
A	-	首次发行	王富生	M.D	2024/10/28

屏蔽、不带互锁产品			屏蔽、带互锁产品		
产品料号	产品描述	线缆外径	产品料号	产品描述	线缆外径
BMP18X-300-95	300A 直头 95平方 屏蔽 X键位		BMP18X-301-95	300A 直头 95平方 屏蔽 带互锁 X键位	
BMP18Y-300-95	300A 直头 95平方 屏蔽 Y键位		BMP18Y-301-95	300A 直头 95平方 屏蔽 带互锁 Y键位	
BMP18U-300-95	300A 直头 95平方 屏蔽 U键位	22.6±0.5	BMP18U-301-95	300A 直头 95平方 屏蔽 带互锁 U键位	22.6±0.5
BMP18V-300-95	300A 直头 95平方 屏蔽 V键位		BMP18V-301-95	300A 直头 95平方 屏蔽 带互锁 V键位	
BMP18W-300-95	300A 直头 95平方 屏蔽 W键位		BMP18W-301-95	300A 直头 95平方 屏蔽 带互锁 W键位	
BMP18T-300-95	300A 直头 95平方 屏蔽 T键位		BMP18T-301-95	300A 直头 95平方 屏蔽 带互锁 T键位	

屏蔽、不带互锁产品			屏蔽、带互锁产品		
产品料号	产品描述	线缆外径	产品料号	产品描述	线缆外径
BMP48X-300-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 X键位		BMP48X-301-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 带互锁 X键位	
BMP48Y-300-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 Y键位		BMP48Y-301-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 带互锁 Y键位	
BMP48U-300-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 U键位	18.2±0.3	BMP48U-301-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 带互锁 U键位	18.2±0.3
BMP48V-300-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 V键位		BMP48V-301-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 带互锁 V键位	
BMP48W-300-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 W键位		BMP48W-301-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 带互锁 W键位	
BMP48T-300-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 T键位		BMP48T-301-95	300A 直头 95平方 非屏蔽 带互锁 T键位	

BALE		成都市百勒新能源科技有限公司	
		重量	材料: /
设计	王富生	日期	2024/10/28
审核		页面	2/2
批准		第一角投影	
产品名称: BMP300A 95平方 直头		公差 (mm):	1位小数: ±1.0
物料编号: 见表格		2位小数: ±0.5	3位小数: ±0.2
图纸编号: BMP18-301-95		角度: ±0°	

版权归百勒所有，未经允许，不得转载，违者必究

B

A