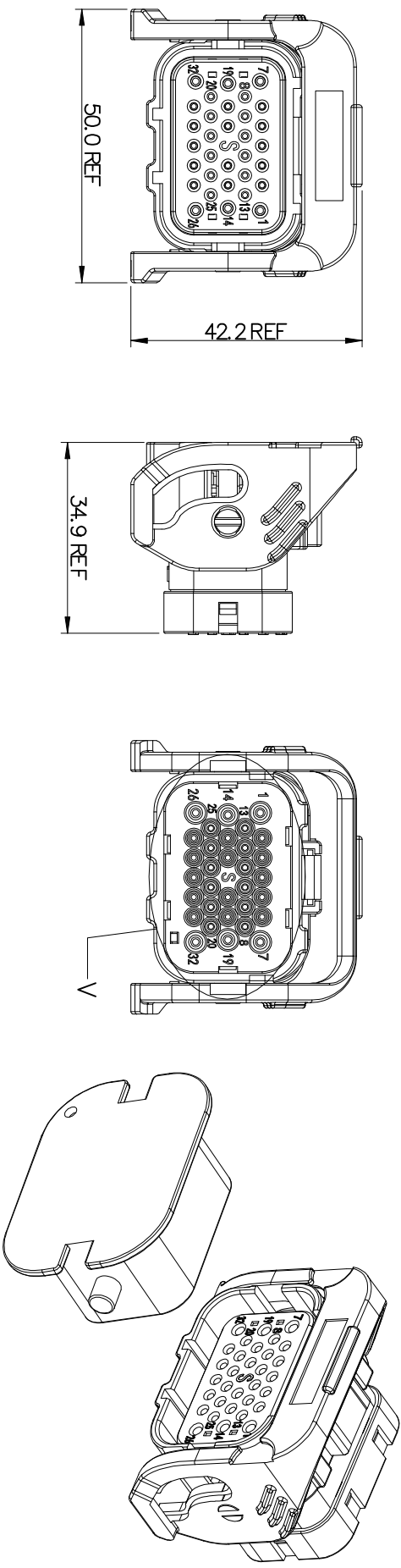
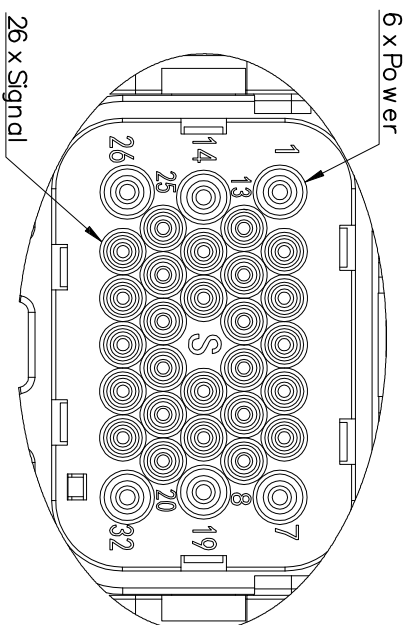


| | | | |
|--------|-------|------|----------|
| 版本变更记录 | | | |
| 版本 | ECN 号 | 变更内容 | 编制 |
| A | - | 首次发行 | 王富生 |
| | | | 审核 |
| | | | M.D |
| | | | 日期 |
| | | | 2022/9/6 |

Customer Drawing



| P/N | COLOR |
|-------------|-------|
| BSO18-32P | GREY |
| BSO18-32P-B | BLACK |



局部视图 V

适用端子型号

| 端子种类 Terminal type | 端子料号 Terminal P/N | 适合电缆 Wire range | 电缆外径范围 Wire OD range | 盲端种类 Blind Seal | 盲端料号 Blind Seal |
|-----------------------|----------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|
| 16#(Power) | B18001 | 16~18 AWG | 2.24*3.00 mm | 16#(Power) | B18003 |
| 20#(Signal) | B18002 | 20~22 AWG | 1.35*2.50 mm | 20#(Signal) | B18004 |

1. 工作温度 Operating temperature: -40° C~125° C.
2. 额定电流 Current rating: Power: 13A MAX, Signal: 5A MAX.
3. 配对线径 Cable Size: Power: 16~18 AWG, Signal: 20~22 AWG.
4. 耐电压 Dielectric withstanding voltage: 3000 VDC.
5. 防护等级 Protection class: IP67.
6. 机械寿命Mating cycle: 100 Min.
7. 对配插座见图纸 Mating Receptacle see drawing: BSO08-32R
8. 端子电镀信息
Terminal plating specification:
镀底, 整个端子镀金.
Gold flash plating overall.

成都市百勤新能源科技有限公司

BALE

重量

材料:

产品名称:
BSO Signal Connector plug

签名

日期

页面

物料编号:
见表格

设计

2022/9/6

1/1

图纸编号:
BSO18-32P

审核

王富生

第三角投影

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

版权属于百勤所有, 未经允许, 不得转载, 违者必究

B

A

1

2

3

4