

WM-HP/Batt 高功率橡塑水密电连接器

主要技术参数

- 设计耐压:140Mpa
- 合格测试压力:80Mpa
- 标称电压:1 芯 1KVDC/AC; 3KVDC/AC
2、3、4 芯 600VDC/AC
- 标称电流:1 芯 250A(1KVDC/AC);90A(3KVDC/AC)
2、3、4(Batt):25A
4 芯(HP):50A
- 绝缘电阻:>200MQ
- 接触电阻:<10mQ
- 湿拔次数:>500 次
- 工作温度(水中):-4℃~60℃
- 工作温度(空气):-40℃~60℃



材料

- 绝缘体:氯丁橡胶
- 插座壳体:316L 不锈钢 (可选铜合金、Ti 钛、阳极氧化铝、PEEK)
- 接触件:铜合金镀金
- 定位针:316L 不锈钢
- O 圈:丁腈橡胶
- 锁紧帽:POM 或不锈钢
- 电缆:氯丁橡胶或聚氨酯护套电缆
- 插座尾线:PTFE 绝缘导线

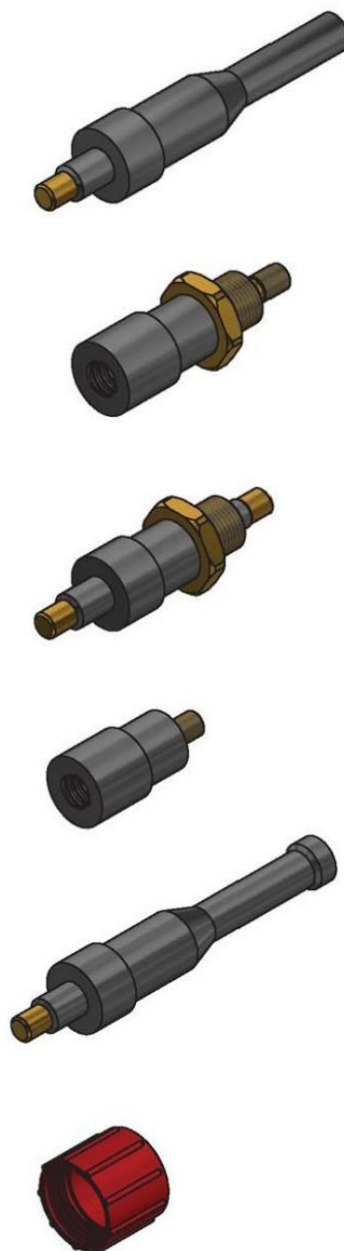
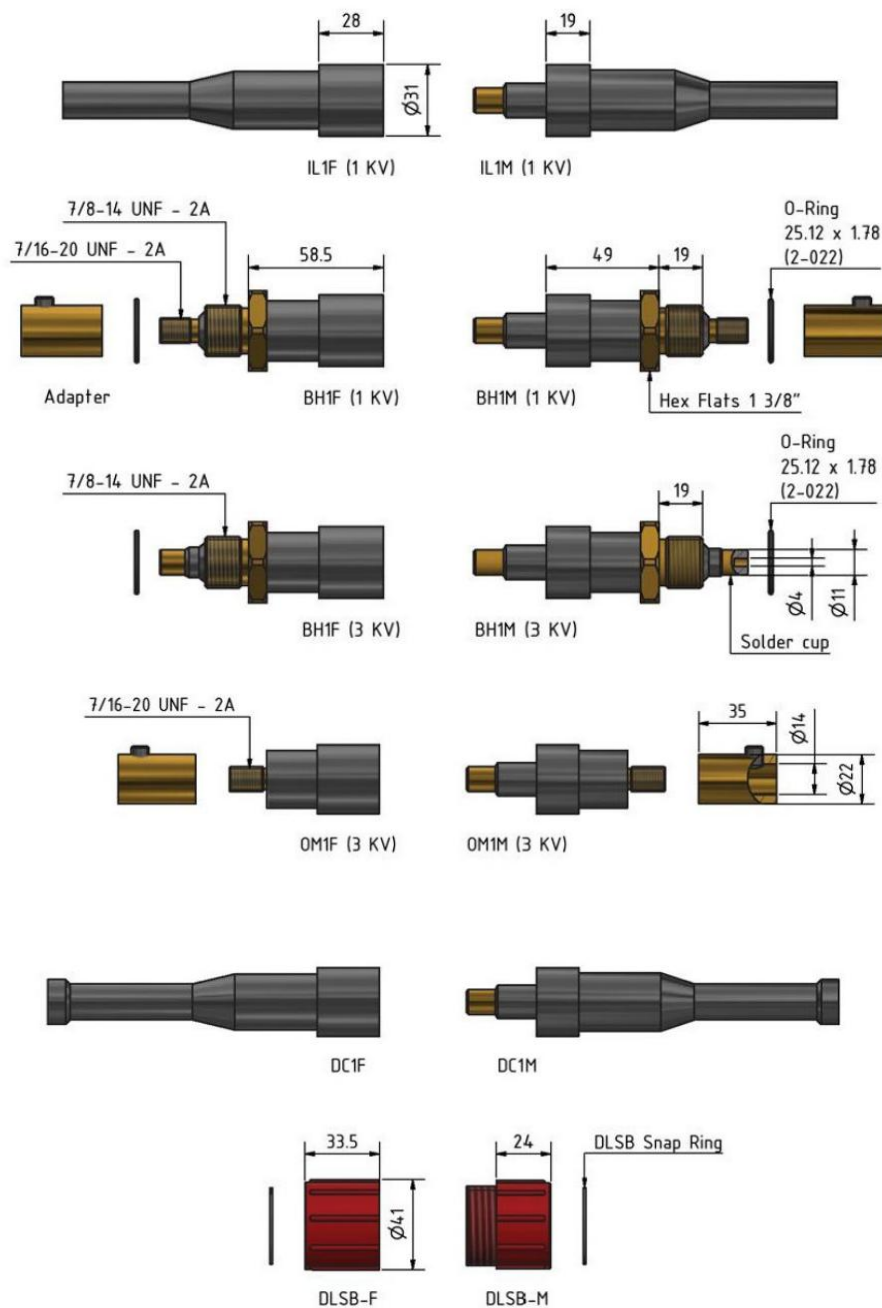


标准配电电缆/线载流表

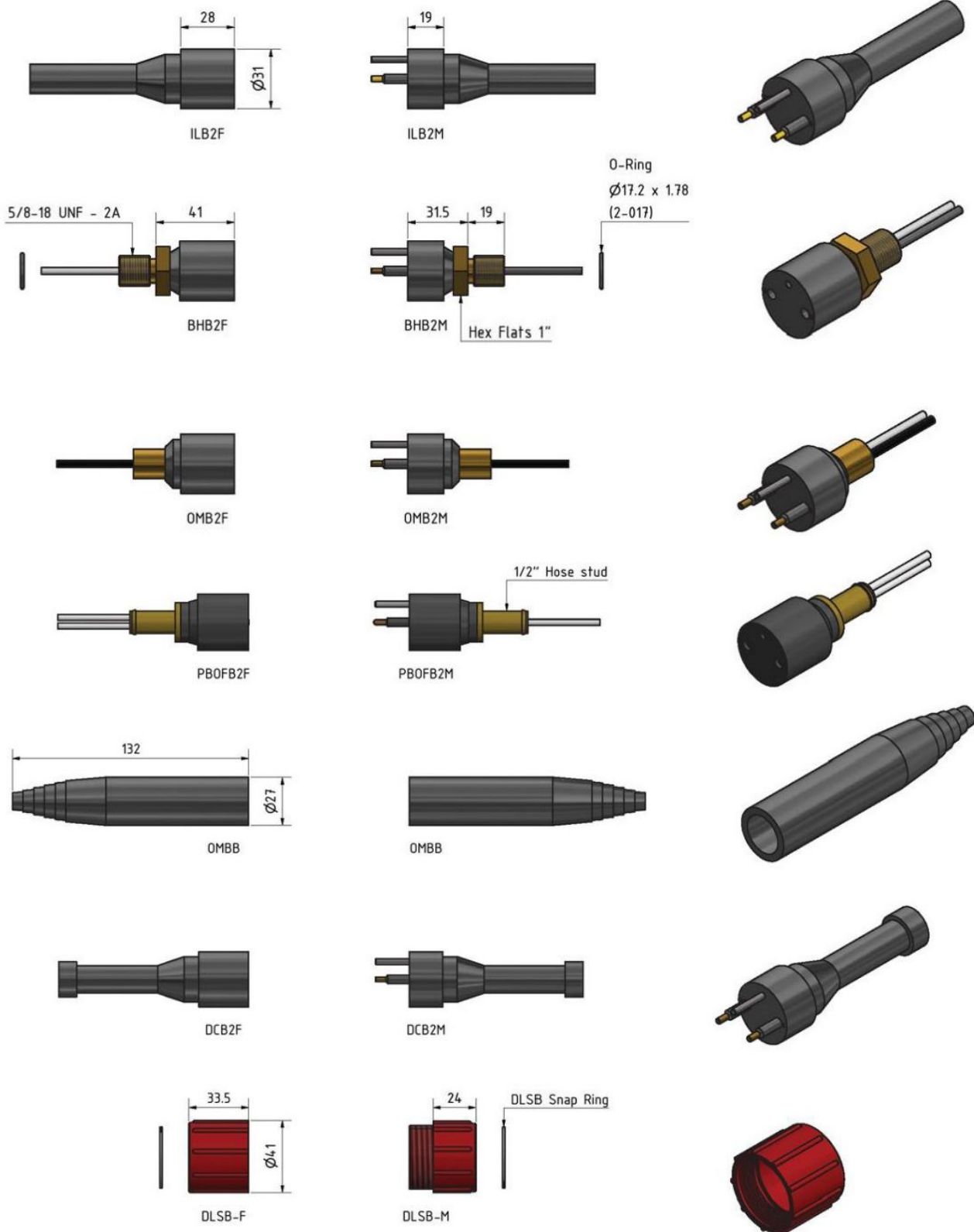
芯数	线号	载流
1	1/OAWG	250A@1KV; 90A@3KV
2(Batt)	10AWG	单芯 25A (连接器最大 50A)
3(Batt)	10AWG	单芯 25A (连接器最大 50A)
4(Batt)	12AWG	单芯 25A (连接器最大 50A)
4 (HP)	8AWG/10AWG	单芯 50A (连接器最大 200A)



WM-HP 高功率 -1 芯外形尺寸



WM-Batt 动力电池-2,3,4 芯外形尺寸



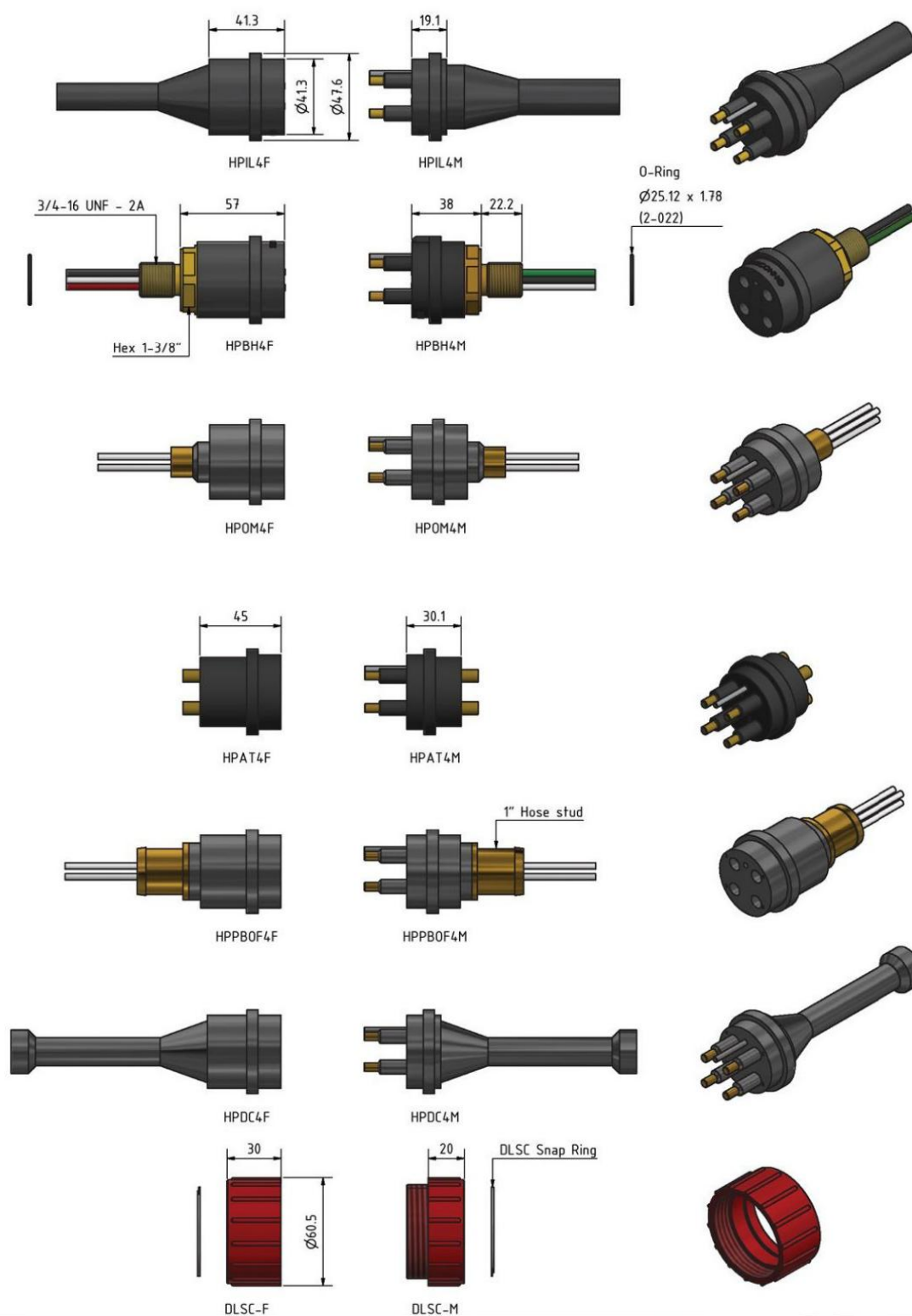
WM-Batt 动力电池-2,3,4 芯接点排列



插针端面



WM-HP 高功率-4 芯外形尺寸



WM-HP 高功率-4 芯接点排列



插针端面

