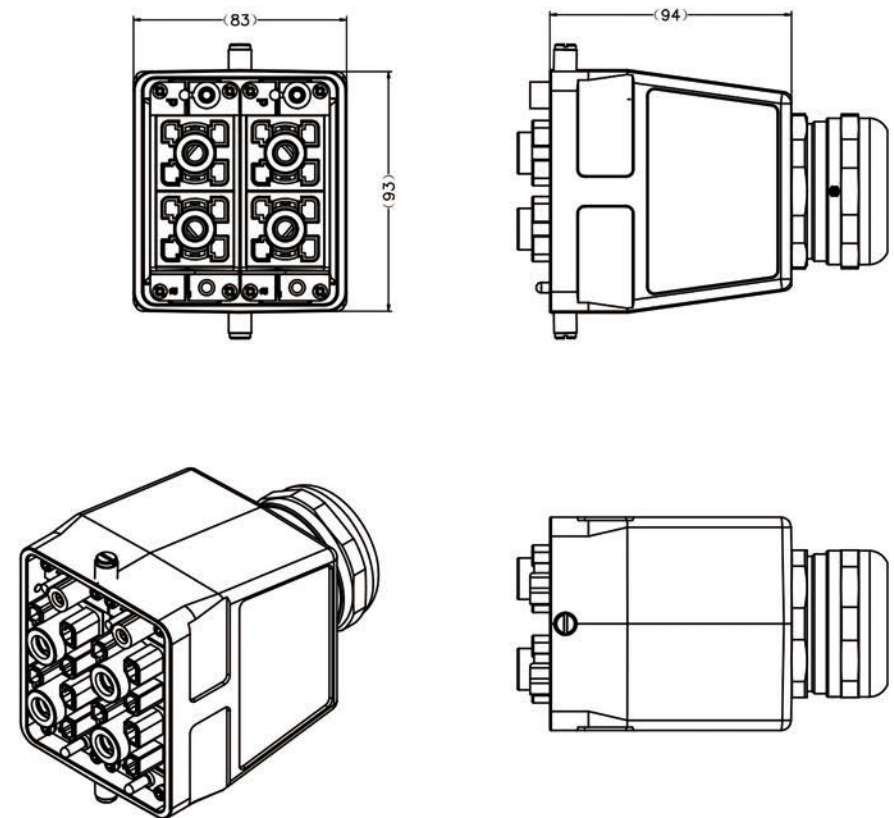
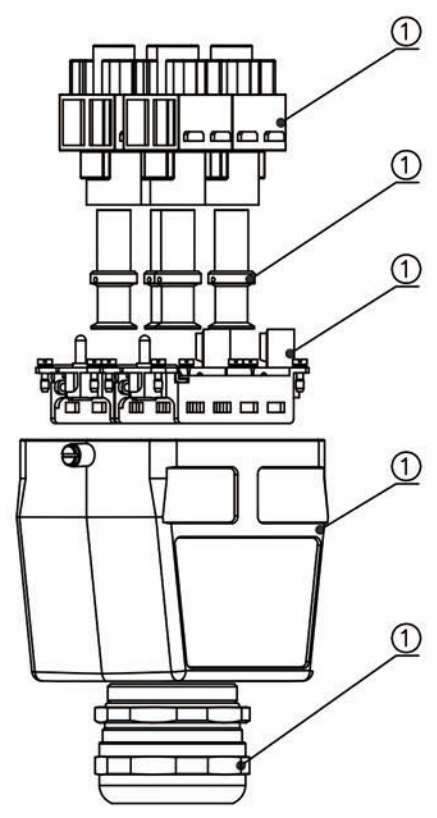


REV/版本	DESCRIPTION/变更内容	DATE/日期	DRAWN BY/绘图
S0	创建图纸	2026/02/24	ZDY



技术参数:

1. 电气性能参数
 - 额定电流: 双模组1芯: 200A
 - 额定电压: 双模组1芯: 1000V
 - 额定脉冲电压: 双模组1芯: 8kV
 - 绝缘电阻: $\geq 1000M\Omega$
 - 污染度: 3 (3、2、1三种等级)
2. 工作温度: $-40^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$
3. 插拔次数: ≥ 500 次
4. 防护等级: IP65 (联锁状态, IEC 60529)
5. 材料
 - 底座、盖子: 压铸铝、PC塑料
 - 金属框架: 锌合金
 - 插芯胶壳: (聚碳酸酯)PC+(20%玻纤)GF20
 - 冷压插针: 铜合金镀银
6. 端子散件包装, 不压入插芯。
接触直径 $\phi 9.5$, 接触电阻 $\leq 0.3m\Omega$;

⑤	WK01175	PG36 (0D29-34) 金属线缆固定格兰头 IP68	1	PCS
④	YDTE1887-T-2	重载冠簧母针200A 35mm ² 09110006021	4	PCS
③	YDCN1854-T-2	200A 25-70mm ² 1芯母模块- 09140013101 (盛格纳自制开模)	4	PCS
②	YDTK0244-T	16B 4模组框架a-d HF16B-L 09140160313 (森拓)	1	PCS
①	YDWK1253-T	32B上壳 顶出线 H32B-TE-2B-PG36 09300320422 (森拓)	1	PCS
序号	料号	规格	数量	单位

**SIGNAL®**
Shenzhen Signal Electronics Co., LTD
深圳市盛格纳电子有限公司

TITLE/产品名称
重载连接器-顶出线高结构单卡扣插头(母)
HM32B-TE-2B-PG36-16Bl*2-(2M001FC*4)-SF

DRAWN BY: 绘图:	DATE/日期	SGV NO 生产料号	193032-02-001	REV/ 版本 S0	
CHECKED BY: 校对:	DATE/日期	DWG NO 图号	SGNN2603013-10		
CHECKED BY: 审核:	DATE/日期	CUSTOMER NO 客户料号			
APPROVED BY: 核准:	DATE/日期	TOLERANCES ARE: DECIMALES ANGLES 未标注尺寸公差	视图 方向		
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF SIGNAL COMPANY. ANY REPRODUCTION IN PART OR WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SIGNAL COMPANY IS PROHIBITED.			.x ± 0.5 .xx ± 0.2 x.* $\pm 1.0'$ x.* $\pm 0.5'$	图框大小: A4 比例: 1:1	单位: mm 页面: 1 OF 1