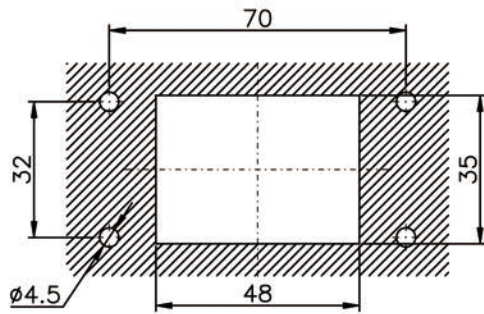
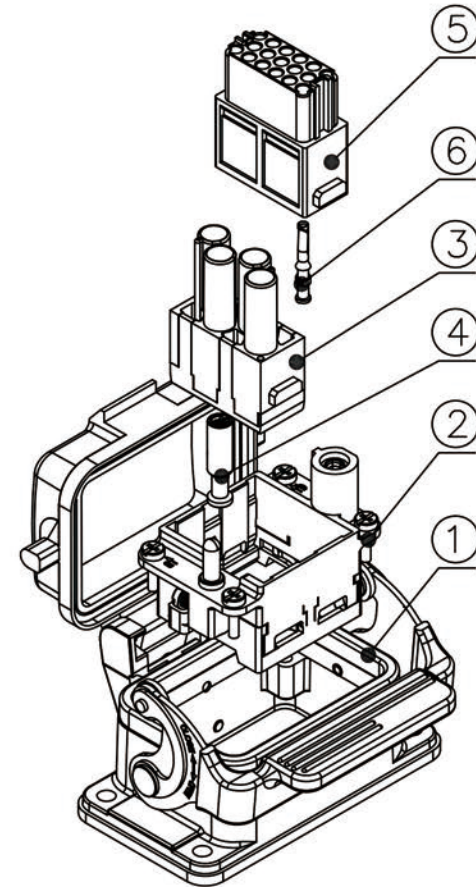
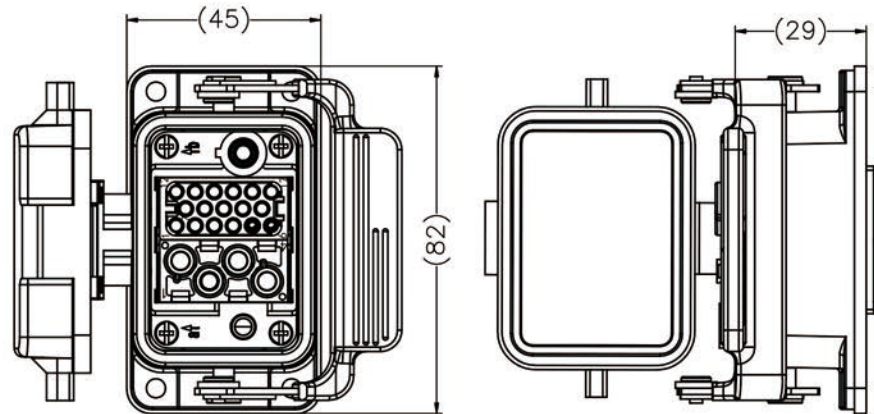


A B C D E F G H I J

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



6B底座
面板开孔尺寸



技术参数:

1. 电气性能参数

- 额定电流: 4芯: 40A ; 17芯: 10A
- 额定电压: 4芯: 830V ; 17芯: 160V
- 额定脉冲电压: 4芯: 8kV ; 17芯: 2.5kV
- 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

接触直径 $\phi 4$, 接触电阻 $\leq 0.3m\Omega$;

接触直径 $\phi 1.6$, 接触电阻 $\leq 3m\Omega$;

6. 端子散件包装, 不压入插芯。

⑥	YDTE1873-T-2	重载连接器09150006203 $\phi 1.6$ 压接0.5mm ² 端子 10A ($\phi 1.6 \times 21.7mm$)	17	PCS
⑤	YDCN1857-T-2	10A 0.14-2.5mm ² 17芯母模块-09140173101 (盛格纳自制开模)	1	PCS
④	YDTE1915-T-2	重载冠簧母针40A 1.5mm2 09320006204	4	PCS
③	YDCN1859-T-2	40A 1.5-6mm ² 4芯母模块-09140043141 (盛格纳自制开模)	1	PCS
②	YDTK0240-T	6B 2模組框架a-b HF6B-L 09140060313 (森拓)	1	PCS
①	YDWK1200-T	6B带盖单扣开口安装底座 H6B-BK-1L-CV 09300060302 (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

DRAWN BY: 绘图:	DATE/日期	CHECKED BY: 校对:	DATE/日期	CHECKED BY: 审核:	DATE/日期	APPROVED BY: 核准:	DATE/日期
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.							

TITLE/产品名称	
重载连接器-不封底单卡扣隔板安装插座(母) HM6B-BK-1L-6BL-(004FC+017FC)-SF	
SGV NO	093006-04-001
生产料号	
DWG NO	SGNN2603013-3
图号	
CUSTOMER NO	
客户料号	
TOLERANCES ARE: DECIMALES ANGLES	
视图方向	
图框大小: A4	单位: mm
比例: 1:1	页面: 1 OF 1

Web: <http://www.sz-signal.com/>

E-mail: soudi@sz-signal.com

A B C D E F G H I J