

Model /型号规格: PV DC CABLE H1Z2Z2-K (62930IEC131) 1*6 mm²		Part No. /部件代码: PV-H1-60B (R)	
<p>1、Application: Cables for photovoltaic power generation system 适用范围: 光伏发电系统用电缆</p> <p>2、Rated Voltage: 1500Vdc 额定电压: 1500Vdc</p> <p>3、Insulation and sheath materials: 125°C low smoke halogen free crosslinked polyolefin (XLPO) 绝缘及护套材料: 125°C低烟无卤交联聚烯烃 (XLPO)</p>			
CONSTRUCTION / 结构:			
CONDUCTOR 导体	MATERIAL 材料	Tinned copper 镀锡铜丝绞线	
	CONSTRUCTION 构成	84/0.280±0.002mm	
	RESISTANCE 电阻	≤3.39Ω/km (at 20°C)	
	OD of CONDUCTOR 导体外径	3.05±0.1 mm	
INSULATION 绝缘	MATERIAL 材料	XLPO 交联聚乙烯	
	DIAMETER 直径	4.45±0.1 mm	
	THICKNESS 厚度	0.7±0.1 mm	
	COLOUR 颜色	BLACK 芯线黑色	
JACKET 外被	MATERIAL 材料	UV Res. XLPO 抗紫外交联聚稀烃	
	DIAMETER 直径	6.1±0.2mm	
	THICKNESS 厚度	0.8±0.10 mm	
	COLOUR 颜色	BLACK or RED 黑色或红色	
MARKING 印字	TÜV SÜD EN50618 H1Z2Z2-K (IEC62930 62930IEC131) 1X6,0 mm ² DC1.5KV -40°C~ +90°C UV Res. HALOGEN FREE LOW SMOKE SOWELLSOLAR		
DRAWING 截面图			制定日期: 2018-12-21
			修订日期: 2019-12-31
			版次: 2.0
			页数: 1/1

小微（浙江）电气有限公司
 ZHEJIANG SOWELL ELECTRIC CO.,LTD

备注: 导体结构及电气性能在满足 EN50618 / IEC62930 / PPP59074A 标准的情况下, 工厂根据生产情况会进行调整, 不另行通知。