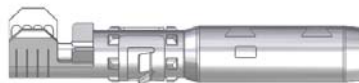
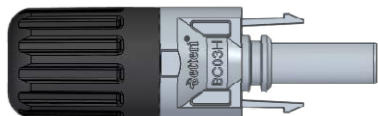


参数表

光伏直流连接器

BC03H 线端，公头，端子冷压接，不可重新接线。外壳颜色：黑色



物料代码	BC03H-M-C24
订货单位	个

认证



技术参数

常规项目

额定电流	30A（TUV），35A（CSA）
额定电压	1100V DC（TUV，CSA）
接触电阻	≤0.5mΩ
绝缘电阻	≥400MΩ
工频耐压	6600V
过电压种类	III
污染等级	2
防护等级	IP67（闭合状态）
外壳防火等级	UL94-V0
安全等级	II
适用环境温度	-40℃~+85℃
最高工作温度	115℃

接线参数

电极芯数	1 Pin
适用导线规格	2.5/4.0/6.0mm² or 14/12AWG
适用线缆外径	5~6.8mm

类型

类别	线端公头
锁紧系统	卡扣

材料

外壳材料	PC, PA66
端子材料	紫铜（冲压件）/铜合金（车制）
端子表面处理	镀锡
密封件材料	硅橡胶

标准等级

EN 62852: 2014	IEC-光伏连接器安全测试标准
UL6703	美国、加拿大-光伏连接器安全测试标准
RoHS 符合性	符合

外形尺寸

长	56.8mm
宽	19.0mm
高	19.0mm
重量	7.60g

REV. 02
2024.6.18