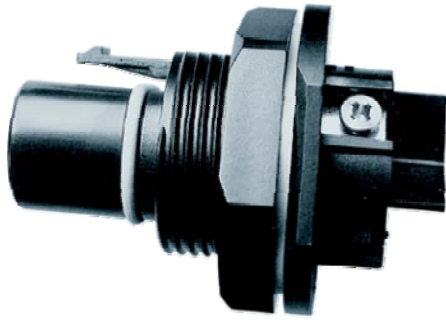


参数表

光伏交流 3 芯连接器

BC01 板端, 3 极, 公头, 螺钉压接, 适用电缆规格 2.5/4.0/6.0mm² 或 14/12/10AWG 电子线,
外壳颜色: 黑色



物料代码 (TUV, CSA 250V)	BC01-3M22-05
订货单位	10 个

认证



技术参数

常规项目

电极芯数	2P+PE
额定电流	25A (使用 4.0mm ² 或 12AWG 线)
额定电压	CSA:250/350V AC; TUV:250V AC
接触电阻	≤1mΩ
工频耐压	4000V AC
过电压种类	III
污染等级	2 (闭合状态)
闭合防护等级	IP68(1.5m, 24h)
防火阻燃等级	UL94-V0
插入拔出力	10~50N(不带锁扣)
适用环境温度	-40℃~+85℃

接线参数

适用导线规格	2.5/4.0/6.0mm ² 或 14/12/10AWG 电子线
锁紧系统	锁扣式(分离力 \geq 80N)

类型

极性	板端公头
接线方式	螺丝压接
拉力标准	2.5mm ² \geq 50N; 4.0mm ² \geq 60N; 6.0mm ² \geq 80N
面板锁紧螺纹规格	M25
面板推荐开孔尺寸	Φ 25.5+0.2/0 mm
外六角螺母锁紧扭矩	4.0 \pm 0.5 N

材料

外壳和绝缘材料	PPO (聚苯醚)
端子材料	铜锌合金
端子表面处理	镀锡/镀银
密封件材料	硅橡胶

标准等级

EN 61535 & PPP 59015A:2013	IEC 和 VDE-光伏连接器安全测试标准
UL6703A	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	50.0mm
宽	36.0mm
高	36.0mm
重量	26.08g

REV. 04
2016.5.19无锡百祺电子科技有限公司 | 无锡光电新材料科技园金山四支路 11 号 5-1
电话: 0086-0510-88771606 | 传真: 0086-0510-88770676
邮编: 214037 | 网址: <http://www.betteri.cn>

Your better choice