



## RRAC3MF-X-010



可锁的输入输出组合电源底座连接器，采用V0材料，拥有出色的防火等级。

专为户外应用设计，IP65等级防护和气密防护，无惧风雨。

电源X系列连接器是带遮断容量（CBC）的连接器，支持热插拔。





## 特性和性能

- ✓ IP65 等级保护，盖上防护帽或与RCAC3M-X-000和RCAC3F-X-000配合时
- ✓ 气密性保护
- ✓ 带遮断容量 (CBC) 的电源连接器
- ✓ 符合 IEC/EN60320-1 标准，VDE 认证
- ✓ 符合 UL60320-1 标准，UL 认证
- ✓ IP67 防护等级，防止水侵入设备内部

## 技术信息

Product	
产品	RRAC3MF-X-010
连接类型	电源连接器



## Electrical

触点数量	2 + PE
触点电阻	$\leq 2 \text{ m}\Omega$
绝缘强度	4 kV dc / 2.8 kV ac
绝缘电阻(经湿热测试后)	$> 1 \text{ G}\Omega$
额定电流电压 - 欧洲	EN 60320-1: 16 A 250 V AC
额定电流电压 - 美国	UL 60320-1: 20 A 250 V AC

## Mechanical

锁定方式	扭锁
使用寿命	> 5000 次插拔
接线	平插片 6.35 x 0.8 mm

## Material

外壳	聚酰胺
触点	铜合金
触点电镀	银
锁材质	不锈钢

## Environmental

可燃性	UL94 V-0
防护等级	IP65和气密性
运行温度	-30 °C 至 +80 °C