INLANX-200KW-DC750V-R

直流阻性负载箱

额定 DC750V、200KW，采用总开关和接触器控制的直流阻性负载箱。

我司 INLANX-200KW-DC750V-R 负载箱按功率分档加载，采用镍铬合金电阻与强制风冷。

产品概述

额定电压 DC750V、额定功率 200KW；控制电源为单相 AC220V / 50Hz。

功率分档为 1KW、2KW、2KW、5KW、10KW、10KW、20KW、5×30KW。

多功能仪表显示电压、电流和功率，并设有输入带电指示。



功能与应用

- 按功率分档组合加载，采用总开关与接触器控制。
- 负载通过端子接入；强制风冷从侧面进风、后侧出风。

保护功能

超温、过流及短路保护；柜内温度超限时自动切除负载。

外形尺寸

宽 W mm	高 H mm	深 D mm
1500	1300	550

标配 C13-C14 电源线；其他接口按现场 PDU 标准确认。

电源线 / 连接器可选类型

多种规格可选，满足不同国家和行业的使用需求

01 国标线

3*1.5 mm²



线规	3×1.5 mm²
线长	线长可定制（标配1.5 m）
插头类型	国标三插
适用地区	中国大陆
适用设备	常规设备、机柜设备

02 C13 C14 欧标线

3*1.5 mm²



线规	3×1.5 mm²
线长	线长可定制（标配1.5 m）
插头类型	C14 公头
插座类型	C13 母座
适用地区	欧标 / 通用
适用设备	IT设备、服务器显示器等

03 C13 C20 线

3*1.5 mm²



线规	3×1.5 mm²
线长	线长可定制（标配1.5 m）
插头类型	C20 公头
插座类型	C13 母座
适用地区	通用
适用设备	大功率设备、机柜设备

04 C19 C20 线

3*1.5 mm²



线规	3×1.5 mm²
线长	线长可定制（标配1.5 m）
插头类型	C20 公头
插座类型	C19 母座
适用地区	通用
适用设备	服务器、工业设备高功率应用

05 63A 工业连接器

（按需定制）



电流	63 A
电压	380-415 V（可定制）
线长	线长可定制
适用场景	三相大功率设备 工业测试、数据中心等

06 单相32A工业连接器

（按需定制）

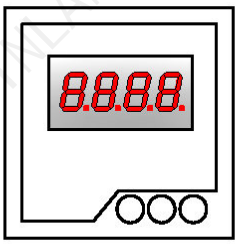


电流	32 A
电压	200-250 V（可定制）
线长	线长可定制
适用场景	单相大功率设备 工业测试、机柜设备等

技术参数

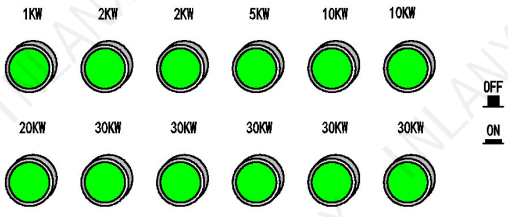
产品名称	直流阻性负载箱
型号	INLANX-200KW-DC750V-R
额定电压	DC750V
额定功率	200KW
功率档位	1KW、2KW、2KW、5KW、10KW、10KW、20KW、5×30KW
控制方式	总开关＋接触器控制
控制电源	单相 AC220V / 50Hz
显示方式	多功能表显示电压、电流、功率
冷却方式	强制风冷（侧进风、后出风）
电源输入	端子接入
保护功能	超温、过流、短路
负载外观尺寸	宽 1500 × 高 1300 × 深 550 mm
电阻材料	镍铬合金丝，不锈钢封装及散热片
内部电缆	耐高温硅胶电缆
主要开关器件	高压直流断路器与接触器

控制与参考图





原方案中的仪表、指示灯及功率档位控制示意。



外形示意图

