



PZ30 系列明/暗装式配电箱(箱体)

1 适用范围

PZ30系列明/暗装式配电箱(箱体)(以下简称箱体)是一种适用于安装9mm模数的模数化终端电器元件的装置，它具有采用电器尺寸模数化、安装导轨化、外观艺术化、使用安全化等特点，它适用于交流50Hz，额定电压230V/400V AC，额定电流/最高持续输入电流不大于100A的电路中，箱体最大功耗容量35W(详见表)。可广泛应用高层建筑、住宅、车站、港口、机场、医院、影剧院、大型商业网和工矿企业等场所。

符合标准：GB/T 17466.24。

2 型号及含义

PZ 30 - □

总回路：以两倍模数为基数的整倍数表示

设计序号

配电箱(箱体)

3 主要参数及技术性能

3.1 箱体回路单元

单排：4单元，6单元，8单元，10单元，12单元，15单元，18单元，20单元；

双排：20单元，24单元，30单元，36单元；

三排：45单元。

3.2 主要技术参数见表

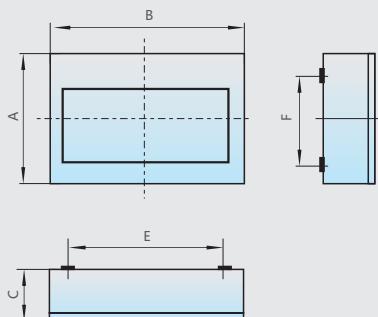
表1

额定电压(V)	负载总电流(A)	外壳防护等级	外壳允许温升(K)
230V/400V AC	100	IP30	40

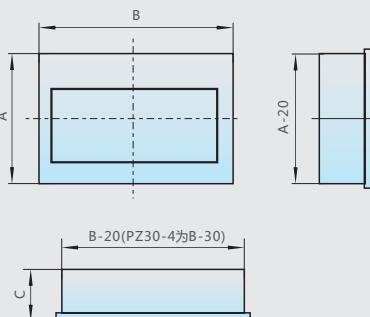
4 外形及安装尺寸

图1

明装式配电箱箱体



暗装式配电箱箱体



注：PZ30-4 产品无导电排

表2

型号	A	B	C	E	F	备注
PZ30-4	175±1.1	165±1.1	80±0.8	/	115±0.8	无导电排
PZ30-6	240±1.1	195±1.1	90±0.8	/	180±1.1	单排
PZ30-8	240±1.1	230±1.1	90±0.8	/	180±1.1	单排
PZ30-10	240±1.1	270±1.1	90±0.8	195±1.1	165±1.1	单排
PZ30-12	240±1.1	305±1.1	90±0.8	230±1.1	165±1.1	单排
PZ30-15	240±1.1	360±1.5	90±0.8	285±1.5	165±1.1	单排
PZ30-18	240±1.1	415±2.0	90±0.8	340±1.1	165±1.1	单排
PZ30-20	240±1.1	445±2.0	90±0.8	370±1.1	165±1.1	单排
PZ30-20	450±2.0	270±1.1	90±0.8	195±1.1	375±1.1	双排
PZ30-24	450±2.0	305±1.1	90±0.8	230±1.1	375±1.1	双排
PZ30-30	450±2.0	360±1.5	90±0.8	285±1.1	375±1.1	双排
PZ30-36	450±2.0	415±2.0	90±0.8	340±1.1	375±1.1	双排
PZ30-45	620±2.0	360±1.5	90±0.8	285±1.5	540±2.0	三排

5 订货须知

5.1 订货时须说明

5.1.1 产品型号和名称，如PZ30配电箱（箱体）；

5.1.2 产品回路数，如12回路（型号后加数字“12”）；

5.1.3 安装方式，如明装；

5.1.4 订货数量，如30台；

5.2 订货示例：PZ30-15明装式配电箱（箱体） 30台。