Ronghong
融宏实业

Power Meter Box

智能电表箱
透明防窃电电表箱

www.rhsy.cn

CHONGQING RONG
HONG INDUSTRIAL
CO.,LTD.





Ronghong
融宏实业

重庆融宏实业有限公司
CHONGQING RONG HONG INDUSTRIAL CO.,LTD.

地址：重庆市铜梁县巴川镇白土坝飞龙路2号
电话：023-45877777
传真：023-45427777
http://www.rhsy.cn
E-mail:ronghong@rhsy.cn

投拆热线
400-8855-001





关于融宏
About Us

重庆融宏实业有限公司坐落于重庆市铜梁县工业园区，是一家集科、工贸为一体的高科技公司。公司主营业务为制造、销售输配电及控制设备、配电开关控制设备、电力变压器、电力设备、电线电缆、仪器仪表、化工用品、通用机械等适用于电力、冶金、机械、石油化工、港口以及民用建筑等行业的产品。

公司自成立以来，引进先进的生产技术和管理理念，为客户提供优质的产品和服务；公司始终坚持以“重合同、守信用”为企业发展的基础，以“精益求精、确保安全”的质量方针强化企业质量；以“求实创新、开拓进取”的先进企业管理理念，秉承“干一项工程，树一方信誉”的企业作风。在激烈的市场竞争中，不断地努力发展、壮大企业实力和增强企业适应市场的能力。公司目前投建的新工厂占地40亩，厂房建筑面积约1万平方米，一个欣欣向荣的全新现代化生产线已经开始运行。公司技术力量雄厚，检测设备精良，拥有行业内强大的工程技术研究中心、检测中心，实力雄厚。本公司始终遵循“高起点、高科技、高质量”的战略方针，全面实施质量管理体系，不断完善生产工艺。生产规模和销售市场日益扩大，通过了ISO9001:2008质量管理体系认证（英国皇家UKAS认证）、ISO14001:2004环境管理体系认证和JJF1112-2003计量检测体系以及国家强制性3C认证。各种具有国际先进水平的电力设备已正式投产，公司所生产和销售的防窃电透明电表箱、六氟化硫负荷开关、真空断路器、负荷开关、避雷器及高低压配电设备深受电力、冶金、机械、石油化工、港口以及民用建筑等行业的用户一致好评，也取得了良好的经济效益，为重庆融宏实业有限公司成为中国西部大型电力设备生产基地奠定了基础。发展中的融宏在稳定现有市场，努力实现可持续发展的同时，锐意进取，开拓创新，加大新产品开发力度，着力研发系列新产品，并致力在行业内打造出第一流的阳光售后服务工程。

在未来，融宏实业有限公司将用绿色、环保、科技的高质量产品和服务，树立融宏实业不可替代的企业形象和企业品牌，成为行业内更强、更大、更好的电力企业。

我们的企业宗旨是“融，电气科技之精华；宏，电力产业之步伐。”。为了更好的服务于客户，满足于客户，我们可为各电力用户设计制造各种电站设备的产品。我们热忱地希望各业界同仁以此为桥梁，和我们建立深厚的友谊，让我们成为良好的合作伙伴，把我们的优质产品更好地贡献于电力事业，携手致力于我国电力事业的繁荣和发展，共同创造灿烂辉煌的明天。

融，电气科技之精华；
宏，电力产业之步伐。

Melts, the essence of electrical technology;
Macro, pace of electric power industry.





▲ 生产车间
◀ 厂区　▼ 生产车间







▲ 办公室
◀ 办公楼



专业高效，精益求精

精良的设备、高新的技术……
丰富的生产经验、卓越的应变能力……
完善的公司管理体制……
我们一直用自己的专业与专注，
赢得了业界的赞誉与支持，
用敢于创新，诚信合作，共创双赢理念，
为电力发展之未来而不懈努力……

Conntect

CHONGQING RONG HONG INDUSTRIAL CO.,LTD.

目录 Product Contents

单相一户电表箱…… 01
一位组合型电表箱…… 02
单相二户电表箱…… 03
单相四户电表箱…… 04
单相六户电表箱…… 05
单相八户电表箱…… 06
单相四户电表箱（左右结构）…… 07
单相六户电表箱（左右结构）…… 08
单相六户电表箱（带主控箱）…… 09
单相八户电表箱（带主控箱）…… 10
单相九户电表箱（左右结构）…… 11
单相十二户电表箱（左右结构）…… 12
单相十六户电表箱（左右结构）…… 13
三相动力计量电表箱…… 14
三相二户电表箱…… 15
三相动力箱（互感器式）…… 16
单相组合式八户电表箱（带主控箱）…… 17
变压器保护罩…… 18
玻璃钢电表箱…… 19
塑料面板及配电箱…… 20

◆ 单相一户电表箱



◆ 单相一户电表箱（卡式）



订货须知：
此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，
超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相一户电表箱（左右）



◆ 一表位组合型电表箱（机械 / 卡式）



订货须知：
此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，
超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相二户电表箱



◆ 单相二户电表箱（卡式）

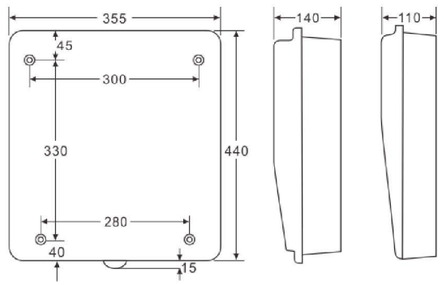


产品型号及主要配置

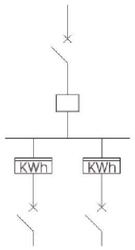
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-201A	总进线	断路器	DZ158-125	1
	进线	接线端子	二进四出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	2
RHX-202A	总进线	接线端子	二进四出	1
	进线	隔离开关	NH2-100/1	2
	出线	断路器	DZ47-60/2	2
RHX-203A	总进线	断路器	DZ158-125	1
	进线	接线端子	二进四出	1
	出线	接线端子	四进四出	1

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相四户电表箱



◆ 单相四户电表箱（卡式）

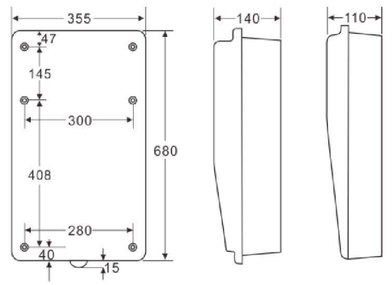


产品型号及主要配置

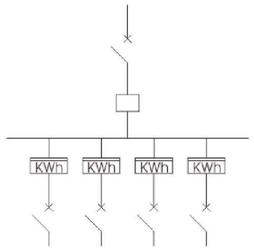
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-401A	总进线	断路器	DZ158-125	1
	进线	接线端子	一进四出	2
	出线	断路器	DZ47-60/2	4
RHX-402A	总进线	接线端子	一进四出	2
	进线	隔离开关	NH2-100/1	4
	出线	断路器	DZ47-60/2	4
RHX-403A	总进线	断路器	DZ158-125	1
	进线	接线端子	一进四出	2
	出线	接线端子	八进八出	1

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相六户电表箱



◆ 单相六户电表箱（卡式）

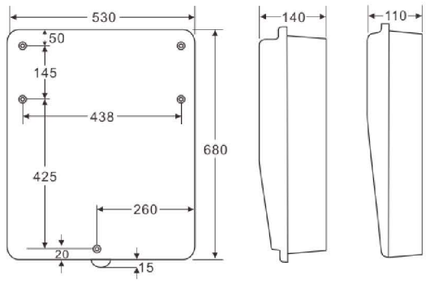


产品型号及主要配置

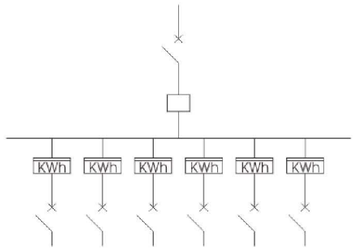
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-601A	总进线	断路器	DZ158-125	1
	进线	接线端子	一进六出	2
	出线	断路器	DZ47-60/2	6
RHX-602A	总进线	接线端子	一进六出	2
	进线	隔离开关	NH2-100/1	6
	出线	断路器	DZ47-60/2	6
RHX-603A	总进线	断路器	DZ158-125	1
	进线	接线端子	一进六出	2
	出线	接线端子	十二进十二出	1

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相八户电表箱



◆ 单相八户电表箱（卡式）

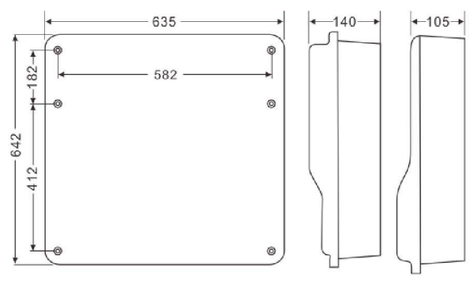


产品型号及主要配置

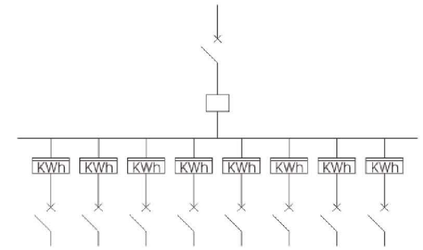
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-801A	总进线	断路器	DZ158-125	1
	进线	接线端子	一进八出	2
	出线	断路器	DZ47-60/2	8
RHX-802A	总进线	接线端子	一进八出	2
	进线	隔离开关	NH2-100/1	8
	出线	断路器	DZ47-60/2	8
RHX-803A	总进线	断路器	DZ158-125	1
	进线	接线端子	一进八出	2
	出线	接线端子	十六进十六出	1

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相四户电表箱（左右结构）



◆ 单相四户电表箱（左右结构、卡式）

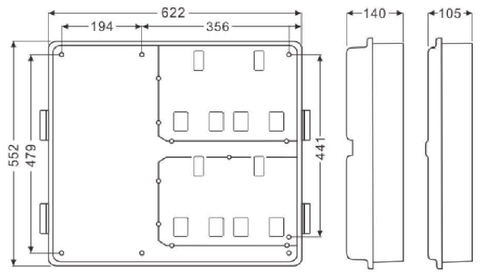


产品型号及主要配置

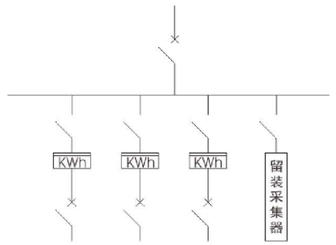
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-401C	总进线	断路器	NM1-100H-3300	1
	进线	隔离开关	NH2-100/1	4
	出线	断路器	DZ47-60/2	4
RHX-402C	总进线	断路器	NM1-100H-3300	1
	进线	接线端子	二进八出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	4
RHX-403C	总进线	断路器	NM1-100H-3300	1
	进线	断路器	DZ47-60/2	4
	出线	断路器	DZ47-60/2	4

注：总开关连接线 BV16mm²或 BV25mm²、
电能表连接线 BV6mm²或 BV10mm²。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相六户电表箱（左右结构）



◆ 单相六户电表箱（左右结构、卡式）

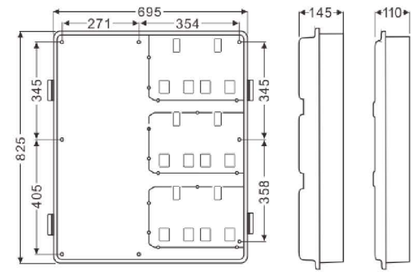


产品型号及主要配置

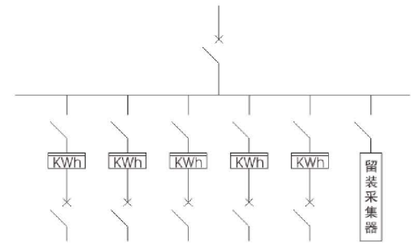
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-601C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	隔离开关	NH2-100/1	6
	出线	断路器	DZ47-60/2	6
RHX-602C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	接线端子	三进六出/一进六出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	6
RHX-603C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	断路器	DZ47-60/2	6
	出线	断路器	DZ47-60/2	6

注：总开关连接线 BV16mm²或 BV25mm²、
电能表连接线 BV6mm²或 BV10mm²。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相六户电表箱（带主控箱）



◆ 单相六户电表箱（带主控箱、卡式）

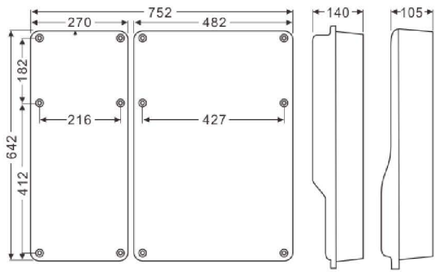


产品型号及主要配置

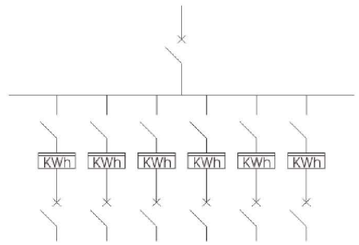
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-601B	总进线	断路器	NM1-225S/3300	1
	进线	隔离开关	NH2-100/1	6
	出线	断路器	DZ47-60/2	6
RHX-602B	总进线	断路器	NM1-225S/3300	1
	进线	接线端子	三进六出/一进六出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	6
RHX-603B	总进线	断路器	NM1-225S/3300	1
	进线	接线端子	三进六出/一进六出	1
	出线	接线端子	十二进十二出	1

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相八户电表箱（带主控箱）



◆ 单相八户电表箱（带主控箱、卡式）

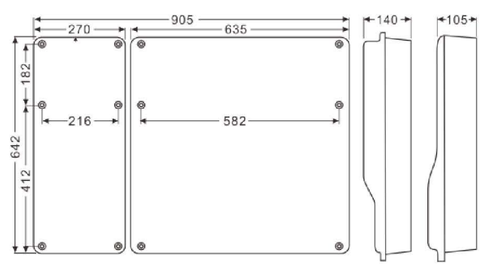


产品型号及主要配置

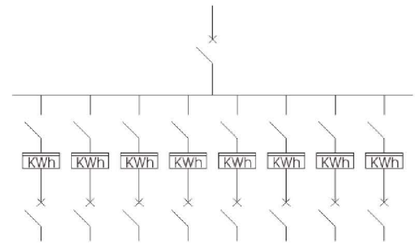
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-801B	总进线	断路器	NM1-225S/3300	1
	进线	隔离开关	NH2-100/1	8
	出线	断路器	DZ47-60/2	8
RHX-802B	总进线	断路器	NM1-225S/3300	1
	进线	接线端子	三进九出/一进八出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	8
RHX-803B	总进线	断路器	NM1-225S/3300	1
	进线	接线端子	三进九出/一进八出	1
	出线	接线端子	十六进十六出	1

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相九户电表箱（左右结构）



◆ 单相九户电表箱（左右结构、卡式）

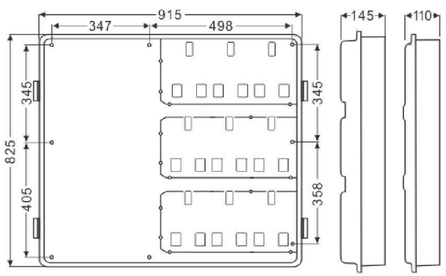


产品型号及主要配置

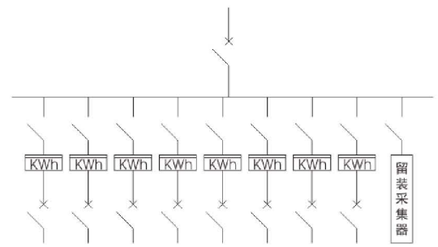
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-901C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	隔离开关	NH2-100/1	8
	出线	断路器	DZ47-60/2	8
RHX-902C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	接线端子	三进九出/一进九出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	8
RHX-903C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	断路器	DZ47-60/2	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	1

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



接线图



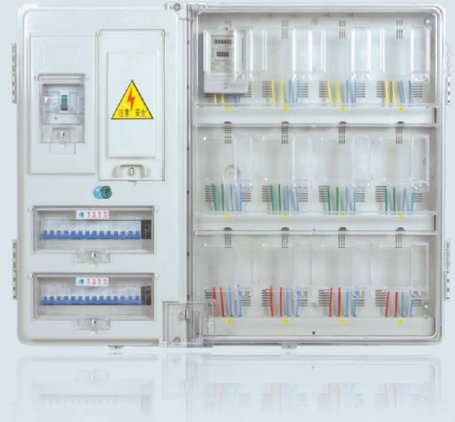
订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相十二户电表箱（左右结构）



◆ 单相十二户电表箱（左右结构、卡式）

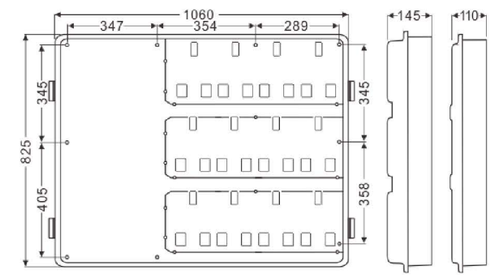


产品型号及主要配置

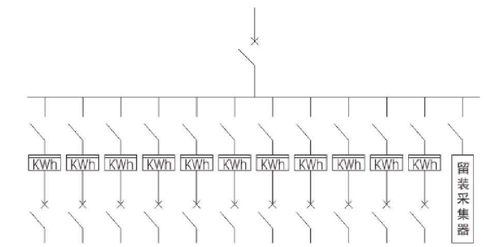
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-1201C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	隔离开关	NH2-100/1	12
	出线	断路器	DZ47-60/2	12
RHX-1202C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	接线端子	3进12出/1进12出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	12
RHX-1203C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	断路器	DZ47-60/2	12
	出线	断路器	DZ47-60/2	12

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相十六户电表箱（左右结构）



◆ 单相十六户电表箱（左右结构、卡式）

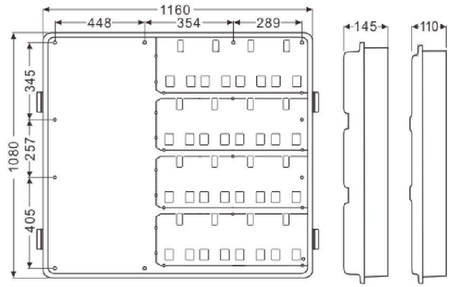


产品型号及主要配置

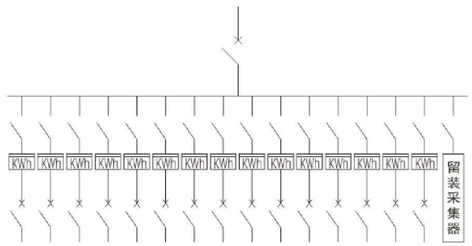
型号	配置	名称	规格	数量
RHX-1601C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	隔离开关	NH2-100/1	16
	出线	断路器	DZ47-60/2	16
RHX-1602C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	接线端子	3进18出/1进18出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	16
RHX-1603C	总进线	断路器	NM1-225S-3300	1
	进线	断路器	DZ47-60/2	16
	出线	断路器	DZ47-60/2	16

注：总开关连接线 BV16mm²或 BV25mm²、
电能表连接线 BV6mm²或 BV10mm²。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 三相动力计量电表箱（机械 / 电子）



◆ 三相动力计量电表箱（卡式）

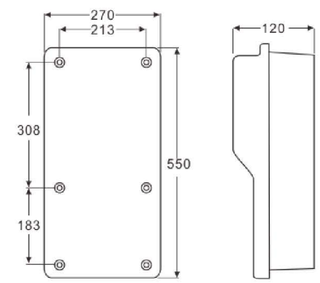


产品型号及主要配置

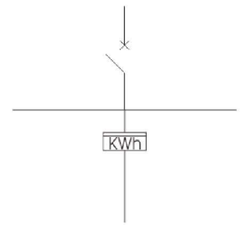
型号	配置	名称	规格	数量
RHDBX-101D	进线	隔离开关	NH2-100/3P 100A	1
	出线	断路器	DZ158-125/3P 80A	1
RHDBX-102D	进线	断路器	DZ158-125/3P 80A	1
	出线	断路器	DZ47-60/3P 60A	1
RHDBX-103D	进线	断路器	DZ158-125/3P 80A	1
	出线	断路器	DZ158-125/4P 60A	1

注：总开关连接线 BV16mm²或 BV25mm²、
电能表连接线 BV6mm²或 BV10mm²。

安装尺寸（mm）



接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 三相二户电表箱（机械 / 电子）



◆ 三相二户电表箱（横装式）

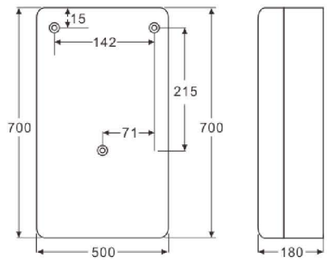


产品型号及主要配置

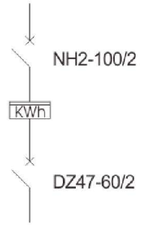
型号	配置	名称	规格	数量
RHDBX-201D	进线	隔离开关	NH2-100/2	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	1
RHDBX-202D	进线	断路器	DZ47-60/2	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	1
RHDBX-203D	进线	接线端子	二进二出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	1

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



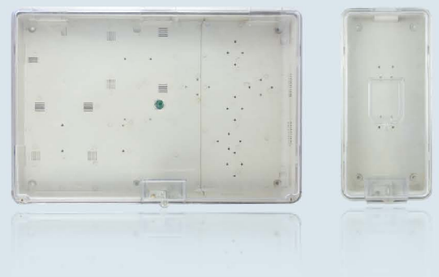
接线图



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 三相动力箱（互感器式、开关箱）



◆ 三相动力箱（互感器式带开关箱）

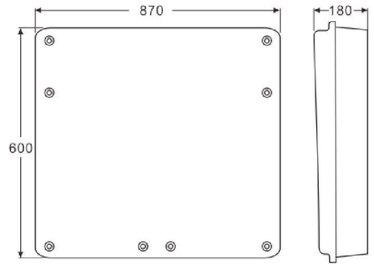


产品型号及主要配置

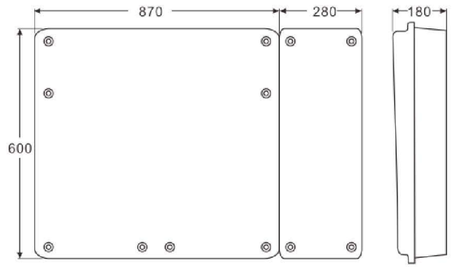
型号	配置	名称	规格	数量
RHDBX-301D	总进线	断路器	NM1-225S/3300	1
	进线	隔离开关	NH2-100/1	16
	出线	断路器	DZ47-60/2	16
RHDBX-302D	总进线	断路器	NM1-225S/3300	1
	进线	接线端子	三进九出/一进八出	1
	出线	断路器	DZ47-60/2	16
RHDBX-303D	总进线	断路器	NM1-225S/3300	1
	进线	接线端子	三进九出/一进八出	16
	出线	接线端子	十六进十六出	16

注：总开关连接线 BV16mm^2 或 BV25mm^2、
电能表连接线 BV6mm^2 或 BV10mm^2。

安装尺寸（mm）



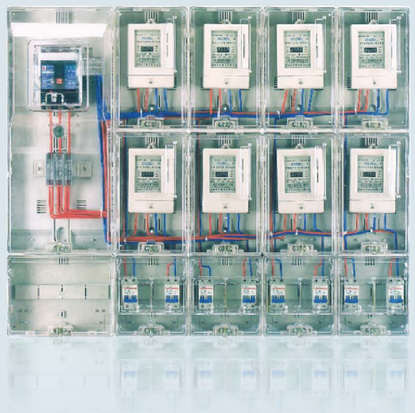
带开关箱安装尺寸（mm）



订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 单相组合式八户电表箱（带主控箱）



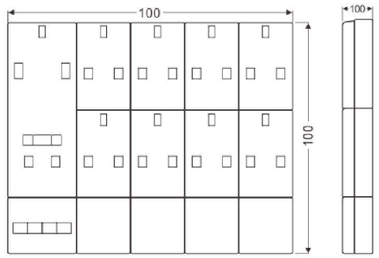
产品型号及主要配置

型号	配置	名称	规格	数量
RHX-B08/31□	表前	塑壳断路器	160A/4P	1
	表前	接线盒	一进八出	1
	表后	小型断路器	63A/2P	1
RHX-B08/32□	表前	塑壳断路器	160A/4P	1
	表前	接线盒	一进八出	1
	表后	漏电保护器	63A/2P	8

注：1. □ 内字母表示适用电能表类型，D为电子表箱，Y为预付费表箱，J为机械表箱。

2. 总开关连接线 BV16mm²或 BV25mm²、电能表连接线 BV6mm²或 BV10mm²。

安装尺寸（mm）



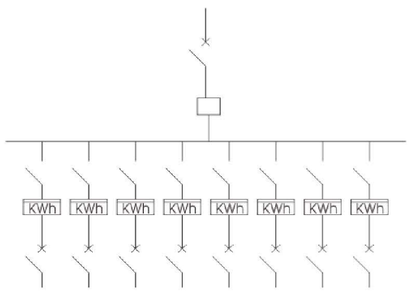
本产品系列：

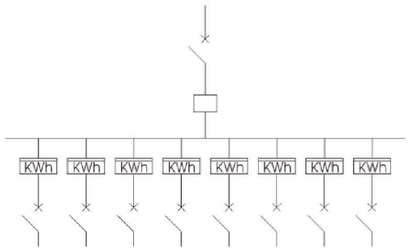
- ◇ 机械式
- ◇ 电子式
- ◇ 预付费式

订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。

接线图





◆ 变压器保护罩



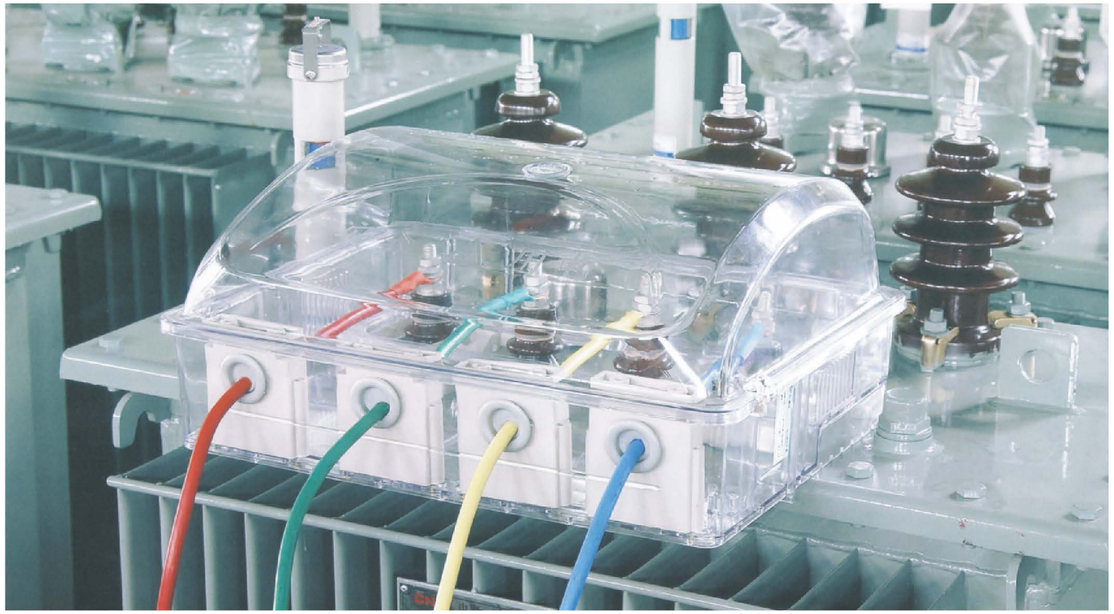
- ◇ 型号：RHX-D-RHZ1
- ◇ 尺寸：360X500X235
- ◇ 满足变压器容量：20KVA~315KVA

功能说明：

（全透明）变压器保护罩，其箱体材料采用世界一线品牌聚碳酸酯（PC）和ABS注塑成型。采用封配电变压器低出线瓷套管的方法，对配电变压器低出出线侧实施全封闭保护。在打开保护盖的前提下，异物无法触及低压出线接线柱，从而有效防止窃电行为发生。保护罩内预留感应器安装位、二回路出线孔及电缆固定夹，可配合多功能计量配电箱使用，实现电表箱与电流互感器分开安装，可实施“线进管、管进箱、箱加锁”的全封闭防窃电措施。

订货须知：

此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，超出此方案要求的，请另行说明。



◆ 玻璃钢电表箱



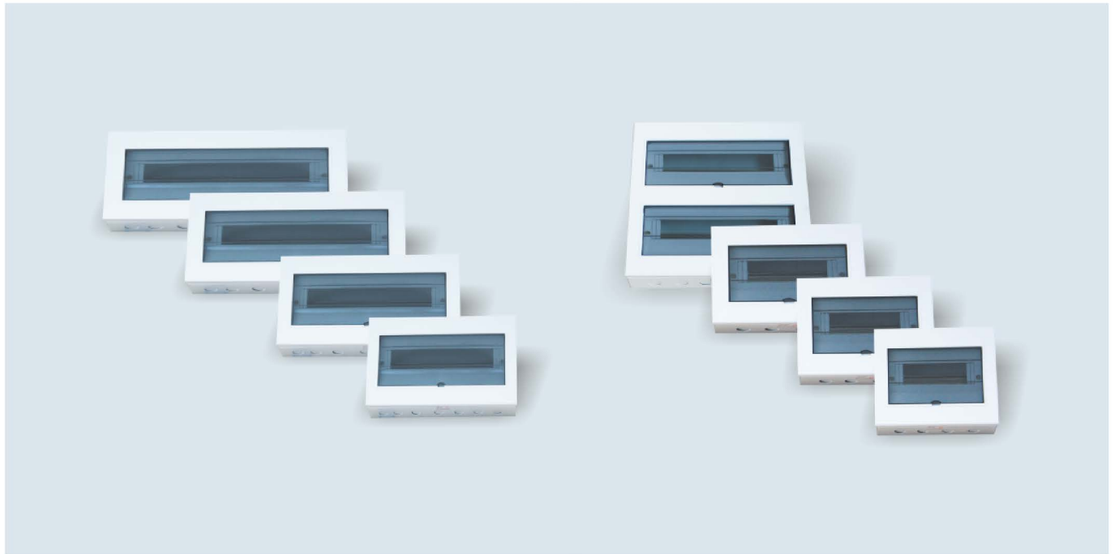
◆ 玻璃钢电表箱



订货须知：
此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，
超出此方案要求的，请另行说明。

CHONGQING RONG HONG INDUSTRIAL CO.,LTD.

◆ 专业塑料面板及配电箱

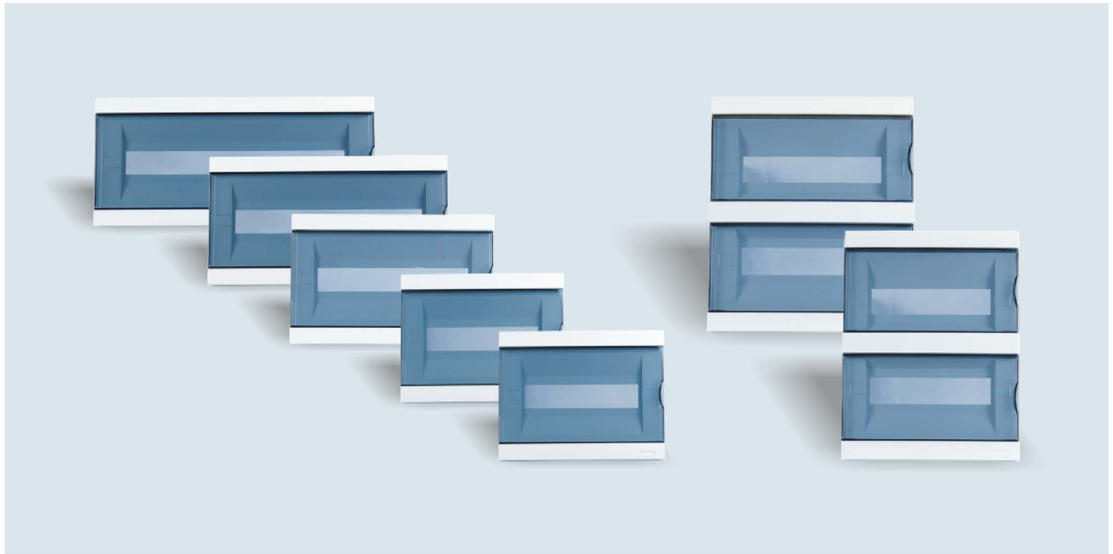


◆ 专业塑料面板及配电箱

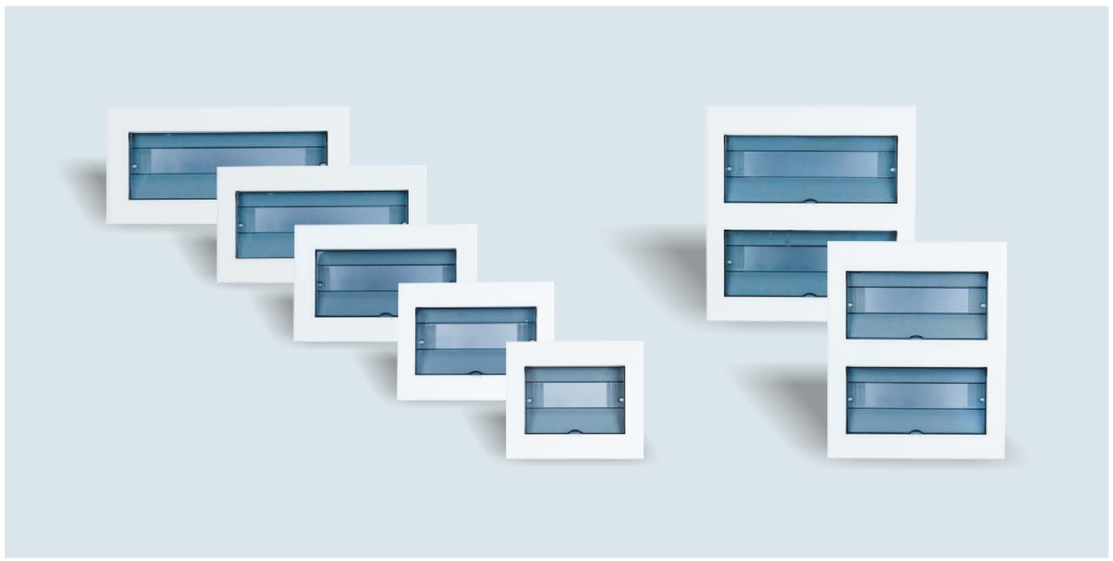


订货须知：
此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，
超出此方案要求的，请另行说明。

◆ 专业塑料面板及配电箱



◆ 专业塑料面板及配电箱



订货须知：
此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，
超出此方案要求的，请另行说明。

CHONGQING RONG HONG INDUSTRIAL CO.,LTD.

◆ 专业塑料面板及配电箱

◇ 概述

系列终端组合式配电箱，符合 GB7251.3 标准。配电箱采用钢塑结构的形式，箱体基座采用钢结构并镀覆，端盖采用阻燃工程塑料注塑制成且配有透明聚碳酸脂防护罩。配电箱既有塑料艺术美感，又有钢结构的坚固，透明罩使开关电器的工作状态一目了然。布置紧凑合理，安装、拆卸、维修均很方便。可根据用户需要配制小型断路器，构成美观，豪华，强度高，耐撞击的配电箱。

◇ 结构特点

主要结构部件有透明罩、上盖、箱体、安装轨、轨道高低调节螺杆、导电排、护线罩和电器开关元件等。内装电器开关元件全部采用宽度9MM模数的电器，安装于顶帽形轨道上,可根据需要任意组合,安装轨道高低可调节,特别对暗装式更为方便。拆装迅速方便、开关元件手柄外露，带电及其它部分遮盖于上盖内部，打开门可方便地操作，使用安全可靠，箱体上下、左右及背后均设置进出线孔，便于接线。

◇ 使用范围

系列终端组合电器适用于额定电压220V或380V，负载总电流量不大于100A的单相三线或三相无线的末端电路中，作为对用 电设备进行控制，对过载、短路过电压和漏电起保护作用的一种成套装置。可以广泛应用于高层建筑、宾馆、住宅、车站、港口 机场、医院、影剧院、大型商业网点和工矿企业等。



订货须知：
此方案内参数为本司标准配置，若客户无明确要求，我司将按标准配置供货，
超出此方案要求的，请另行说明。