

# 低压终端配电箱

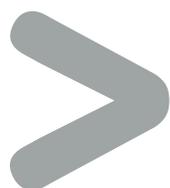
# 科技为人 艺术生活

产品目录

**Schneider**  
Electric

# 施耐德电气

## 善用其效 尽享其能



全球能效管理专家施耐德电气为世界100多个国家提供整体解决方案，其中在能源与基础设施、工业过程控制、楼宇自动化和数据中心与网络等市场处于世界领先地位，在住宅应用领域也拥有强大的市场能力。致力于为客户提供安全、可靠、高效的能源，施耐德电气2009年的销售额为158亿欧元，拥有超过100,000名员工。施耐德电气助您——善用其效，尽享其能！

## 施耐德电气在中国

1987年，施耐德电气在天津成立第一家合资工厂梅兰日兰，将断路器技术带到中国，取代传统保险丝，使得中国用户用电安全性大为增强，并为断路器标准的建立作出了卓越的贡献。90年代初，施耐德电气旗下品牌奇胜率先将开关面板带入中国，结束了中国使用灯绳开关的时代。

施耐德电气的高额投资有力地支持了中国的经济建设，并为中国客户提供了先进的产品支持和完善的技术服务，中低压电器、变频器、接触器等工业产品大量运用在中国国内的经济建设中，促进了中国工业化的进程。

目前，施耐德电气在中国共建立了77个办事处，26家工厂，6个物流中心，1个研修学院，3个研发中心，1个实验室，500家分销商和遍布全国的销售网络。施耐德电气中国目前员工数近22,000人。通过与合作伙伴以及大量经销商的合作，施耐德电气为中国创造了成千上万个就业机会。

## 施耐德电气 EcoStruxure™ 能效管理平台

凭借其对五大市场的深刻了解、对集团客户的悉心关爱，以及在能效管理领域的丰富经验，施耐德电气从一个优秀的产品和设备供应商逐步成长为整体解决方案提供商。今年，施耐德电气首次集成其在建筑楼宇、IT、安防、电力及工业过程和设备等五大领域的专业技术和经验，将其高质量的产品和解决方案融合在一个统一的架构下，通过标准的界面为各行业客户提供一个开放、透明、节能、高效的EcoStruxure™能效管理平台，为企业客户节省高达30%的投资成本和运营成本。



# 目录



02	概述
04	天翔系列 (Pragma) 配电箱
10	天翼系列 (Pragma C) 配电箱
16	天鑫系列 (EA9F) 配电箱
20	配电箱附件
23	产品尺寸图
29	低压终端配电产品一览
34	成功案例



## 施耐德电气提供系列丰富的低压终端配电箱产品

# 概述

### 模数化终端配电箱

#### 天翔系列 (Pragma) 配电箱

天翔系列 (Pragma) 配电箱是裹挟浪漫优雅的法国设计理念，兼具美观实用的朴实之风，最新登陆中国市场的又一款终端配电箱，功能强大，设计人性化，坚固与美观兼备，可用作楼层箱及照明箱使用，还可实现简单动力箱功能。为公寓、别墅等中高端民用住宅用户所青睐，是酒店、写字楼等公共建筑的安全保障，房地产开发商、盘厂、终端用户的最佳选择！

#### 天翼系列 (Pragma C) 配电箱

天翼系列 (Pragma C) 终端配电箱是施耐德电气针对中高端商业及民用建筑市场开发的一款全新的户内终端配电箱产品。她外观大方、规格齐全，可广泛应用于公寓、别墅、酒店、写字楼等场所，与施耐德电气的模数化低压终端配电产品、面板开关等配套使用，为用户提供一个安全、可靠、协调、完整的室内低压终端配电解决方案，是房地产开发商、盘厂和终端用户的最佳选择！

#### 天鑫系列 (EA9F) 全金属配电箱

该系列配电箱为全金属暗装配电箱，是Easy 9系列下的一款模数化终端配电箱产品。

## 综合情况对比表

	天翔 (Pragma)	天翼 (Pragma C)	天鑫 (EA9F)
产品图片			
外观	坚固与美观兼备	线条简洁、缤纷多彩	平板造型，与墙面紧密贴合
材料	塑料/金属/钢化玻璃面盖，金属底箱	暗装箱：塑料面盖，金属底箱 明装箱：塑料面盖，金属与塑料混合式底箱	全金属配电箱
耐腐蚀性及绝缘性	极好	极好	强
耐异常热能力	强	强	强
应用领域	民用及其它	民用及其它	民用及其它
市场定位	公寓、别墅、酒店、写字楼等场所	公寓、别墅、酒店、写字楼等场所	经济型住宅，小型商建等
最大卖点	1. 美观和谐 2. 坚固耐用 3. 灵活简便	1. 人性化设计，安装更方便 2. 更可控的交货期	1. 坚固牢靠 2. 价格适中
交货	较快	很快	很快

## 模数化配电箱技术参数对比表

	天翔 (Pragma)	天翼 (Pragma C)	天鑫 (EA9F)
类型	暗装	明装/暗装	暗装
位数	36, 54, 72, 96	8, 12, 16, 20, 24, 36	8, 12, 16, 20
排数	单排 多排	8 - 20位 2 - 3排、每排12位	8 - 20位 无
门开启	单排 多排	无 门向左/右开启180度	无 门向上开启120度
额定电流	单排 多排	无 63A 125A	63A 无
材料	面盖 箱体	阻燃，自熄，耐火的高强度材料 1.5mm钢板，静电喷涂	阻燃，自熄耐火塑料 1.0mm钢板，静电喷涂
颜色	白色不透明门、无色透明门或茶色透明门	白色门、透明门	乳白色
保护等级	IP40, IK09	IP40	IP40
防间接接触保护	2级	2级	1级
耐火及异常热	650°C/30秒	650°C/30秒	-



# 随心而动 容纳百川

悠闲浪漫的高尚生活中，尽显完美无缺的实用主义。

天翔，以海纳百川的容量；灵活简便的安装；坚固优雅的外观，让华美而丰富的生活变得更加简单。

科技为人，艺术生活。



## 天翔系列配电箱 (Pragma)

为公寓、别墅等中高端民用住宅用户所青睐，是酒店、写字楼等公共建筑的安全保障，房地产开发商、盘厂、终端用户的最佳选择！

# 天翔系列配电箱 Pragma

匠心独具，妙手天成，施耐德电气天翔系列配电箱，裹挟浪漫优雅的法国设计理念，兼具美观实用的朴实之风，隆重登陆中国市场。天翔系列暗装配电箱，金属底箱，全系列共有36，54，72，96位四种规格，最大额定电流达160A，可兼容模数化小型断路器和非模数化元器件。天翔系列配电箱，功能强大，设计人性化，坚固与美观兼备，可用作楼层箱及照明箱使用，部分场合可实现简单的动力箱功能。为公寓、别墅等中高端民用住宅用户所青睐，是酒店、写字楼等公共建筑的安全保障，房地产开发商、盘厂、终端用户的最佳选择！

**匠**心独具，妙手天成，施耐德电气天翔系列配电箱，

**裹**挟浪漫优雅的法国设计理念，兼具美观实用的朴实之风，



## 技术参数



- 安装方式：暗装
- 位数：36位(2排18位)；54位(3排18位)；72位(4排18位)；96位(4排24位)
- 箱体材料：
  - 采用1.5mm钢板制造，表面通过静电喷涂技术处理，坚固耐用，具有极好的耐腐蚀性，适合暗装使用。
- 门颜色和材料
  - 36, 54, 72位：不透明门、无色透明门、茶色透明门；全进口塑材，绝缘环保，耐燃自熄
  - 96位：不透明门，全金属；无色透明门，白色金属边框，钢化玻璃
  - 门向左或向右开启180度
- 额定电流
  - 36, 54位：125A
  - 72, 96位：160A
- 耐着火和异常热能力
  - IEC 60695-2-1标准，650°C/30秒
- 防护等级
  - IEC 60529：IP 40
  - IEC 62262：IK 09
  - 面盖部分防间接接触2级保护
- 正常工作温度：-25°C - +60°C
- 标准：符合GB17466-1998



# 天翔 Pragma



## 产品型号

类型	排数	排数单位 (18 mm/位)	总位数	型号
暗装 不透明门 	2	18	36	TXA-36
	3	18	54	TXA-54
	4	18	72	TXA-72
	4	24	96	TXA-96

类型	排数	排数单位 (18 mm/位)	总位数	型号
暗装 无色透明门 	2	18	36	TXA-36T
	3	18	54	TXA-54T
	4	18	72	TXA-72T
	4	24	96	TXA-96T

类型	排数	排数单位 (18 mm/位)	总位数	型号
暗装 茶色透明门 	2	18	36	TXA-36CT
	3	18	54	TXA-54CT
	4	18	72	TXA-72CT

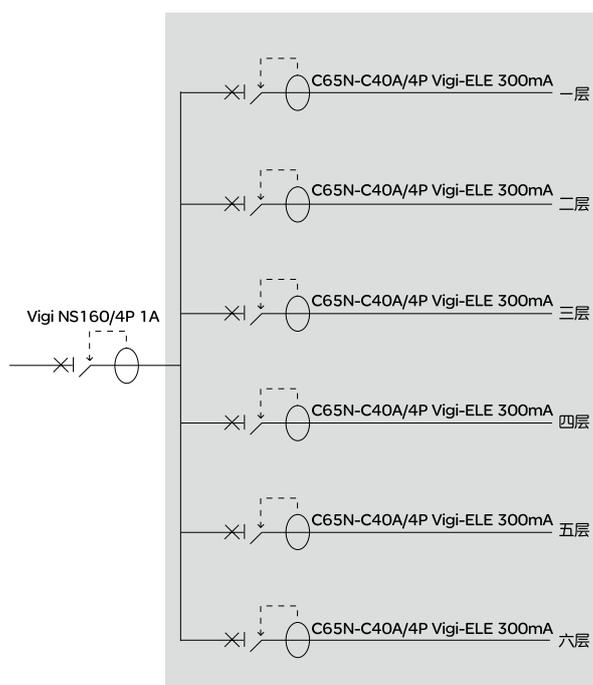
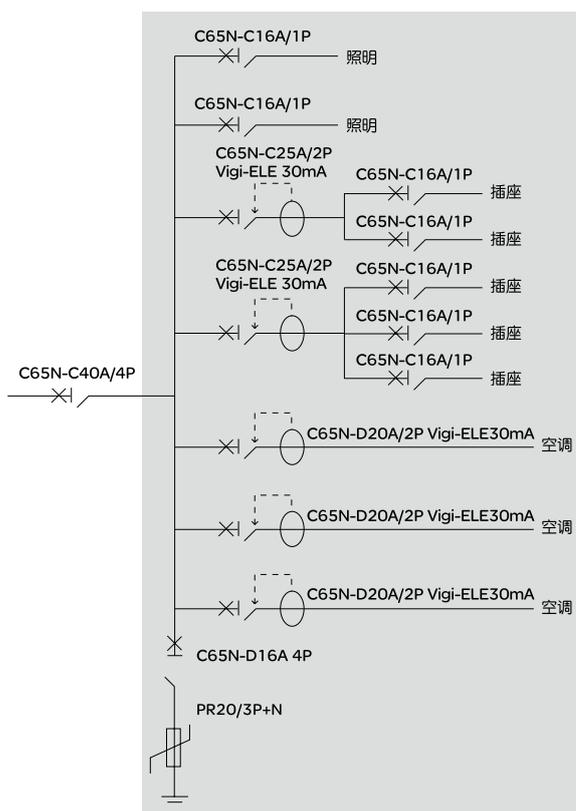


## 配电箱应用示例

某住宅小区，包括独栋别墅和小高层建筑。独栋别墅有3层，建筑面积为350m<sup>2</sup>-600m<sup>2</sup>不等，小高层有6层，每层2户。

(1) 以某别墅为例，入户配电箱为54位天翔配电箱，内装施耐德电气的模数化配电产品

(2) 以某小高层、某单元为例。楼层配电箱以72位天翔配电箱，内装施耐德电气塑壳断路器和小型模数化断路器。





## 灵动高容 内外兼修

细节的诱惑有永远褪不去的视觉魅力。  
细节决定品位，品位影响风格，  
天翼灵动，经典变幻，适应不同色彩环境。

科技为人，艺术生活。



## 天翼系列配电箱 (Pragma C)

广泛应用于公寓、别墅、酒店、写字楼等场所，  
是房地产开发商、盘厂和终端用户的最佳选择！

# 天翼 Pragma C 系列暗装/明装配电箱

天翼系列 (Pragma C) 户内配电箱是施耐德电气针对中高端商业/民用建筑市场开发的一款全新的户内终端配电箱产品。她线条简洁、外观大方，有明/暗装两种选择，可广泛应用于公寓、别墅、酒店、写字楼等场所，与施耐德电气的模数化低压终端配电产品、面板开关等配套使用，为用户提供一个安全、可靠、协调、完整的室内低压终端配电解决方案，是房地产开发商、盘厂和终端用户的最佳选择！



人性化设计，安装更方便。

强度与美观兼备，终端用户的最佳选择。



## 技术参数

- 单排：8位，12位，16位，20位  
多排：24位（2排），36位（3排）
- 配电箱额定电流：单排 63A；2排~3排 125A
- 微弧形透明门/不透明门
  - 单排：箱门向上开启110度
  - 多排：箱门向左或向右开启180度
- 材料
  - 塑料面盖：绝缘、环保型耐燃自熄式材料  
颜色：白色；RAL 9003
  - 箱体组成
    - 暗装：采用1.0mm钢板制造，内折边设计。表面通过静电喷涂技术处理，坚固耐用，具有极好的耐腐蚀性，适合暗装使用。
    - 明装：主体结构采用1.2mm钢板制造，表面通过静电喷涂技术处理，坚固耐用，具有极好的耐腐蚀性；
    - 单排：箱体左右侧采用ABS塑料侧板，更具美观性
    - 多排：箱体上下侧采用ABS塑料侧板，更具美观性
    - 为加位而设的可敲落片，左右各4×9mm
    - 12, 16, 20, 24, 36位配电箱分别可安装两个零排
- 标准：符合GB 17466-1998
- 防护等级
  - IEC 60529：IP 40
  - 防间接接触2级保护
- 耐着火和异常热能力
  - IEC 60695-2-1标准，650°C/30秒（仅限实墙安装）



### 零排端子主要参数

配电箱位数	零排长度 (mm)	零排孔数 (个)	宽度 (mm)	长度 (mm)
8	73.6	7×Ø4.5 + 1×Ø5.5	6.5	9
12	64.1	(3×Ø4 + 2×Ø5 + 1×Ø6) × 2	6.5	9
16	81.1	(5×Ø4 + 2×Ø5 + 1×Ø6) × 2	6.5	9
20	89.6	(6×Ø4 + 2×Ø5 + 1×Ø6) × 2	6.5	9
24	115.0	(8×Ø4 + 2×Ø5 + 1×Ø6) × 2	6.5	9
36	162.7	(10×Ø4 + 4×Ø5 + 2×Ø6) × 2	6.5	9

### 地排端子主要参数

配电箱位数	地排长度 (mm)	地排孔数 (个)	宽度 (mm)	长度 (mm)
8	82.6	7×Ø4.5 + 1×Ø5.5	6.5	9
12	110.2	5×Ø4 + 4×Ø5 + 1×Ø6	6.5	9
16	144.7	9×Ø4 + 4×Ø5 + 1×Ø6	6.5	9
20	170.2	12×Ø4 + 4×Ø5 + 1×Ø6	6.5	9
24	194.8	15×Ø4 + 4×Ø5 + 1×Ø6	6.5	9
36	250.5	18×Ø4 + 6×Ø5 + 2×Ø6	6.5	9

注：除8位的配电箱仅配有1根零排外，其余位数的配电箱均配有2根零排。



# Pragma C

## 产品型号

类型	排数	位数 (18 mm /位)	型号	产品号
暗装 不透明门	1	8	TYA-08	<b>13678</b>
	1	8	TYA-08-W	<b>13678W (1)</b>
	1	12	TYA-12	<b>13679</b>
	1	12	TYA-12-W	<b>13679W (1)</b>
	1	16	TYA-16	<b>13680</b>
	1	16	TYA-16-W	<b>13680W (1)</b>
	1	20	TYA-20	<b>13681</b>
	1	20	TYA-20-W	<b>13681W (1)</b>
	2	24	TYA-24	<b>13684</b>
	2	24	TYA-24-W	<b>13684W (1)</b>
	3	36	TYA-36	<b>13685</b>
	3	36	TYA-36-W	<b>13685W (1)</b>
	暗装 透明门	1	8	TYA-08T
1		8	TYA-08T-W	<b>13686W (1)</b>
1		12	TYA-12T	<b>13687</b>
1		12	TYA-12T-W	<b>13687W (1)</b>
1		16	TYA-16T	<b>13688</b>
1		16	TYA-16T-W	<b>13688W (1)</b>
1		20	TYA-20T	<b>13689</b>
1		20	TYA-20T-W	<b>13689W (1)</b>
2		24	TYA-24T	<b>13690</b>
2		24	TYA-24T-W	<b>13690W (1)</b>
3		36	TYA-36T	<b>13694</b>
3		36	TYA-36T-W	<b>13694W (1)</b>
明装 不透明门		1	8	TYM-08
	1	12	TYM-12	<b>13696</b>
	1	16	TYM-16	<b>13697</b>
	1	20	TYM-20	<b>13698</b>
	2	24	TYM-24	<b>13699</b>
	3	36	TYM-36	<b>13701</b>
明装 透明门	1	8	TYM-08T	<b>13705</b>
	1	12	TYM-12T	<b>13706</b>
	1	16	TYM-16T	<b>13711</b>
	1	20	TYM-20T	<b>13715</b>
	2	24	TYM-24T	<b>13716</b>
	3	36	TYM-36T	<b>13720</b>

(1)不带敲落孔。

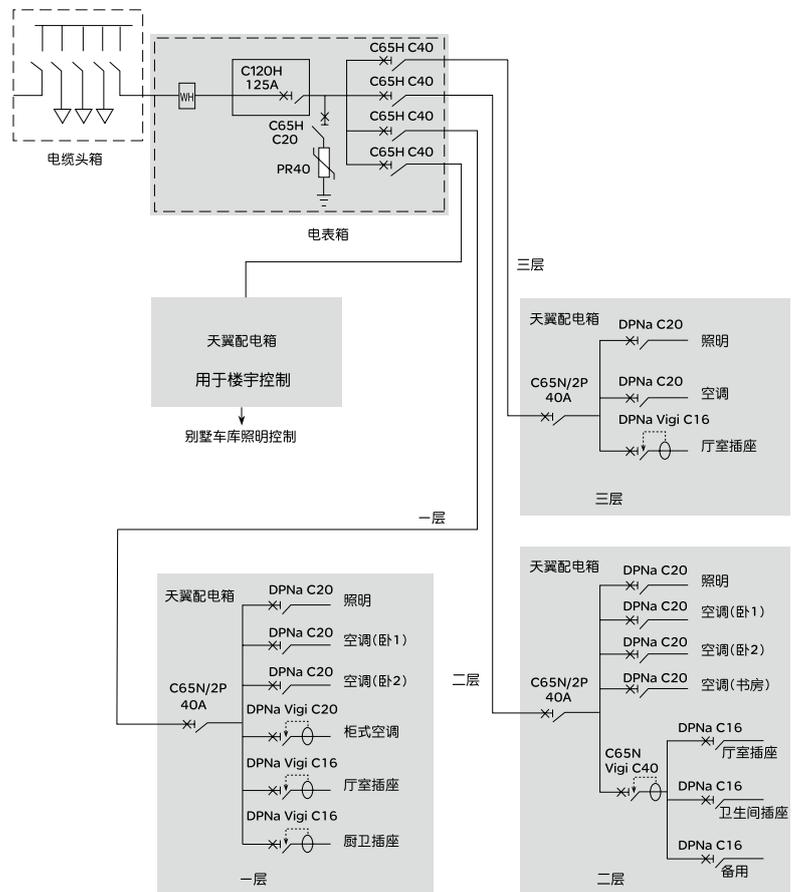




## 配电箱应用示例



某别墅小区，为独栋别墅，每栋建筑面积350m<sup>2</sup> - 600m<sup>2</sup>不等，以其中某3层别墅为例，户外有一电表箱，分支出三路至每层的入户配电箱，另有一路用于楼宇控制，入户配电箱为天翼配电箱，内装施耐德电气的模数化配电产品。





# 坚固牢靠 实用当道

生活，淡如水的流淌，  
在朴实的滋味中品位人生的点点滴滴。  
简洁天鑫，金属外壳，精工细作，  
经久耐用，朴实芳华。

科技为人，艺术生活。



## 天鑫系列配电箱 (EA9F)

适用于民用住宅及商业建筑，  
施耐德电气终端配电箱中的优秀产品。

# 天鑫 EA9F 全金属暗装配电箱

该系列配电箱为全金属暗装配电箱，是Easy 9系列下的一款模数化终端配电箱产品。



全金属外壳，坚固实用，性价比高。

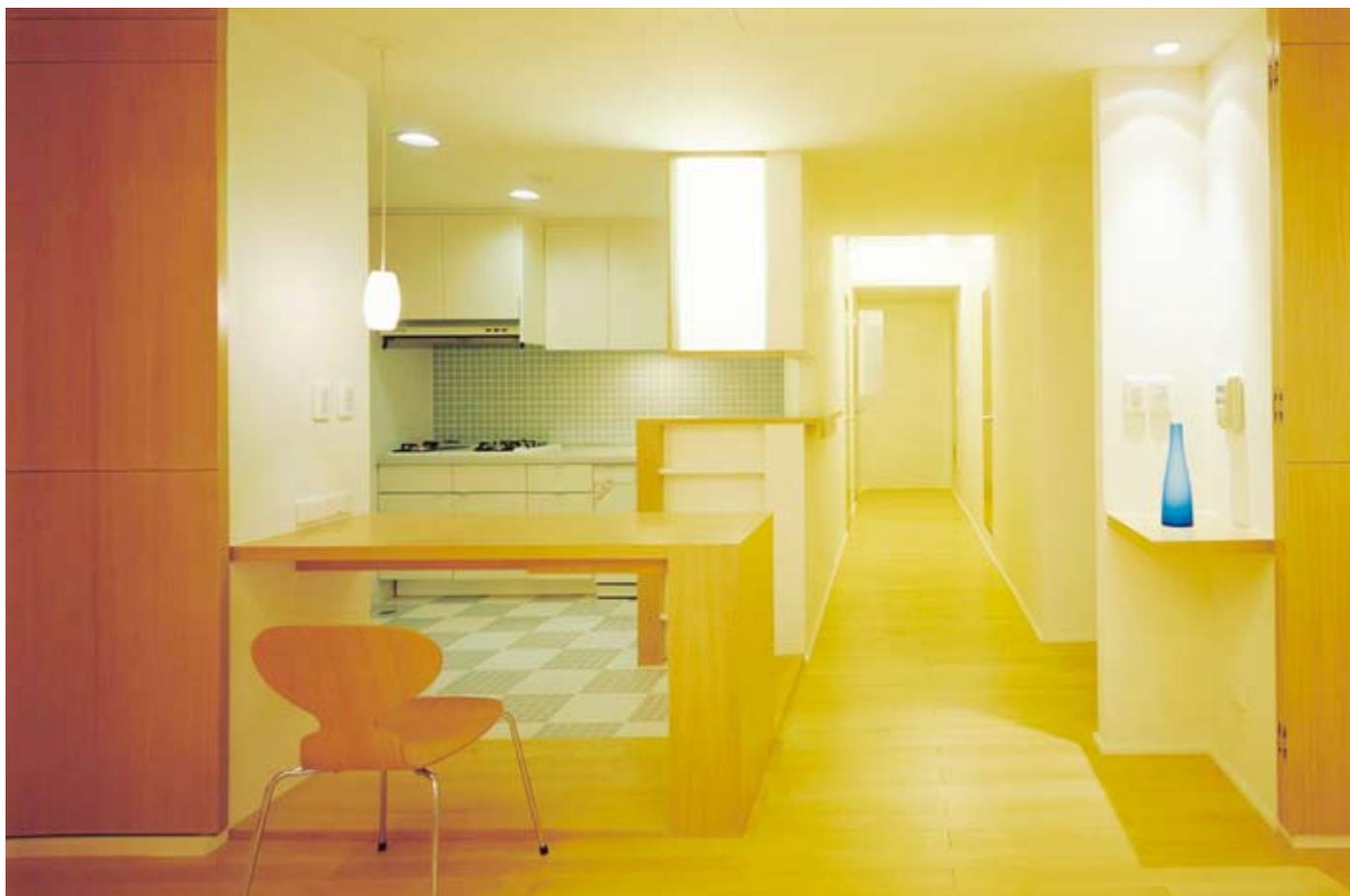
## 技术参数



EA9F 全金属暗装配电箱是 Easy 9 系列小型开关元件的配套箱体，为暗装方式，全金属箱体。

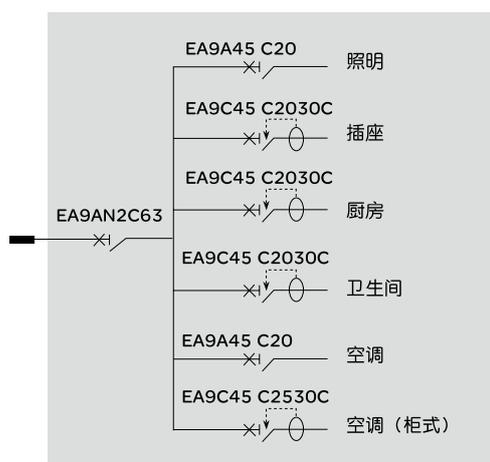
- 排数：1
- 位数：8，12，16，20
- 不透明门：向上开启120度
- 额定电流：63 A
- 材料
  - 金属面盖：1.2mm冷扎钢板，表面静电喷涂
  - 金属底箱：1.0mm冷扎钢板，表面静电喷涂
- 零地排螺钉：“十”字型
- 颜色：RAL9010
- 防护等级：IP40
- 符合标准：GB17466

类型	排数	位数 (18 mm /位)	产品号
暗装 全金属	1	8	EA9F1X8
	1	12	EA9F1X12
	1	16	EA9F1X16
	1	20	EA9F1X20

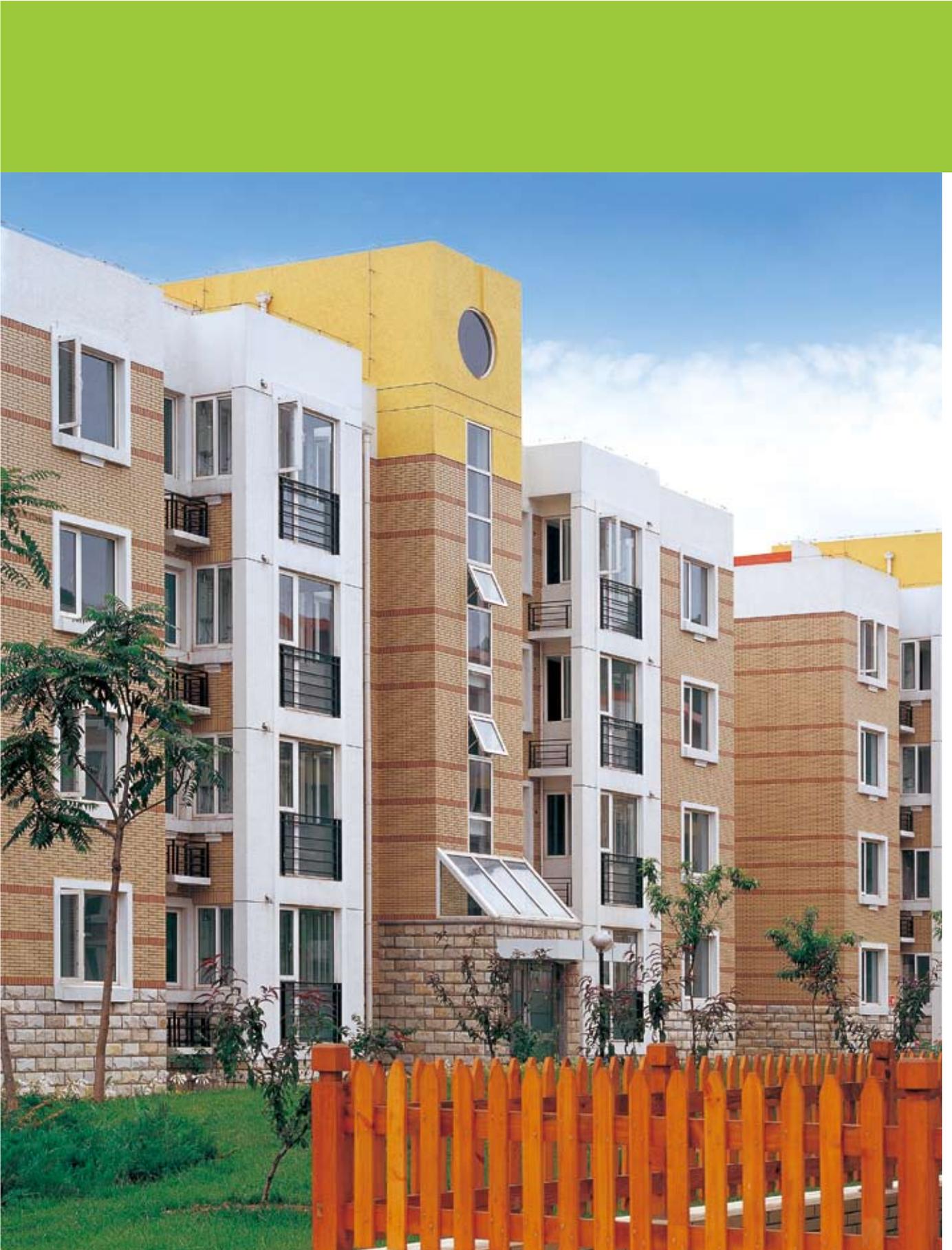


## 天鑫配电箱应用示例

沈阳某2室1厅的单元，户内配电箱为天鑫12位全金属配电箱，内装Easy 9系列模数化配电产品。



# 配电箱附件



# 配电箱连接附件

连接附件的使用，  
能更方便系统的组合



## 梳状母排

### DPN系列1P+N和3P+N梳状母排

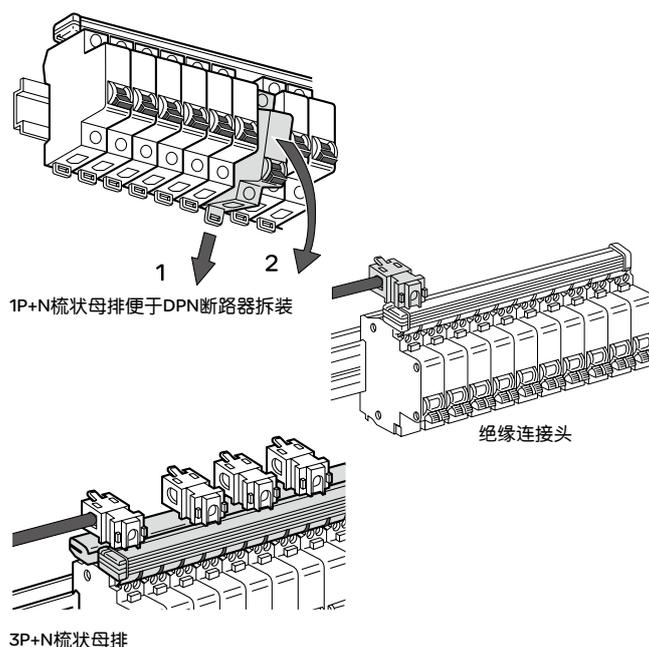
- 对于DPN系列产品可通过16 mm<sup>2</sup>截面的半柔性电缆直接引入
- 用25 mm<sup>2</sup>半柔性电缆时，应使用连接头，产品号14885
- 额定电流：100 A (40°C)
- 额定绝缘电压：250 V (根据IEC60664)
- 短路电流的耐受能力：与施耐德电气模块化小型断路器的分断能力一致

### C65系列梳状母排1P, 2P, 3P和4P

- 对于C65系列不论额定值大小，均可通过25 mm<sup>2</sup>截面半柔性电缆直接引入
- 25 mm<sup>2</sup>半柔性电缆，可使用连接头，产品号14885
- 额定电流：100 A (40°C)
- 额定绝缘电压：500 V (根据IEC 60664)
- 短路电流的耐受能力：与施耐德电气的模块化小型断路器的分断能力相一致

## 绝缘连接头

- 与梳状母排兼容
- 夹在母排绝缘体上确保高可靠性
- 可夹装卡装式标识用以区别不同线路



# 配电箱连接附件



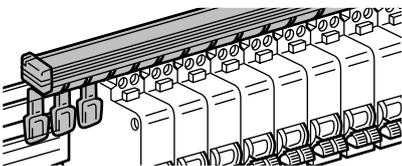
14890



14881,14882,14883和14884

类型	梳状母根数	长度 (18 mm的倍数)	产品号
用于DPN的梳状母排			
1P+N	1	13	14880
	2	24	14890
用于C65的梳状母排			
1P	1	12	14881
	2	24	14891
2P	1	12	14882
	2	24	14892
3P	1	12	14883
	2	24	14893
4P	1	12	14884
	2	24	14894

类型	产品号
附件	
端盖(一组40个)	
用于1P, 2P, 1P+N梳状母排	14886
用于3P+N, 3P, 4P梳状母排	14887



14888

梳齿保护罩(一组40个)	用于1P, 2P, 3P, 4P梳状母排	14888
--------------	----------------------	-------



14885

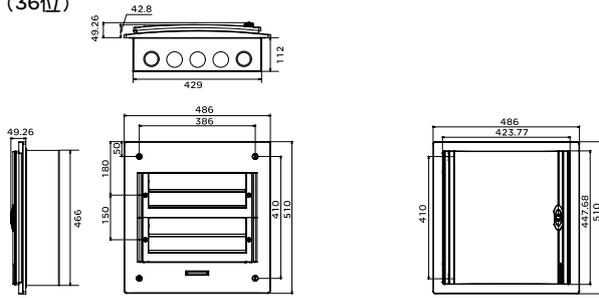
绝缘接头(一组4个)	用于25 mm <sup>2</sup> 电缆	14885
------------	-------------------------	-------

# 尺寸

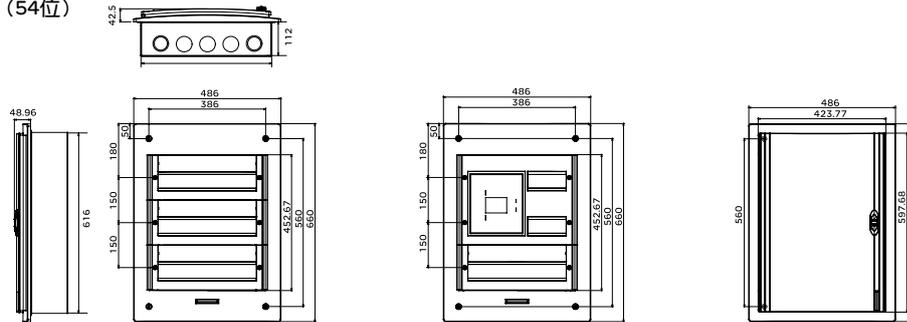
## 天翔系列(Pragma)配电箱



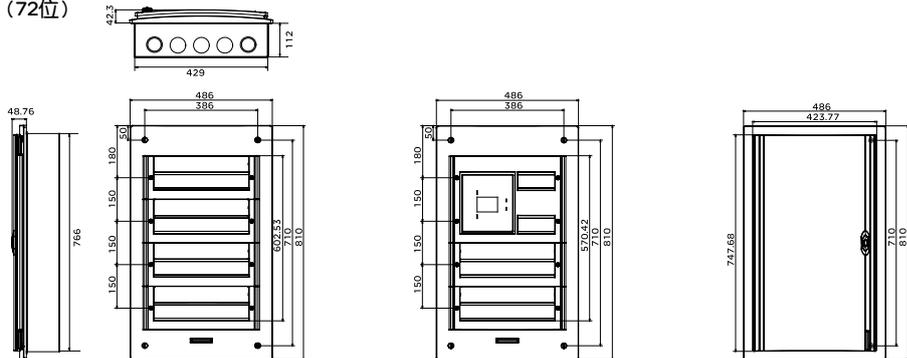
暗装箱 (36位)



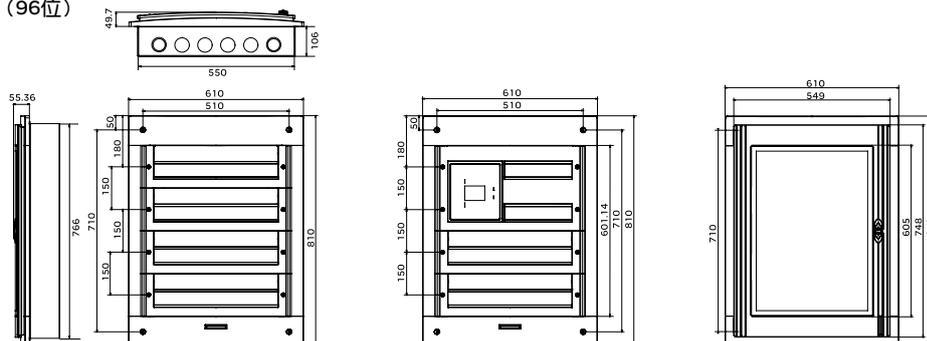
暗装箱 (54位)



暗装箱 (72位)



暗装箱 (96位)

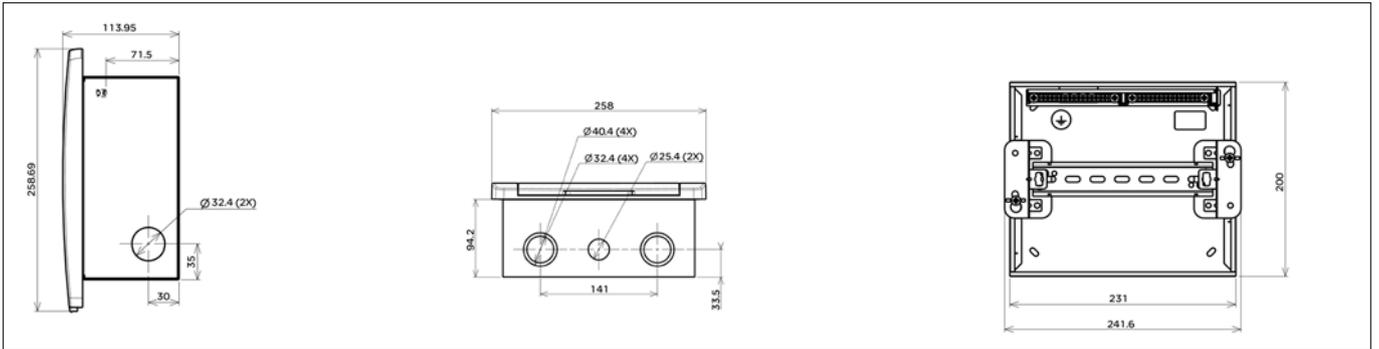


# 尺寸

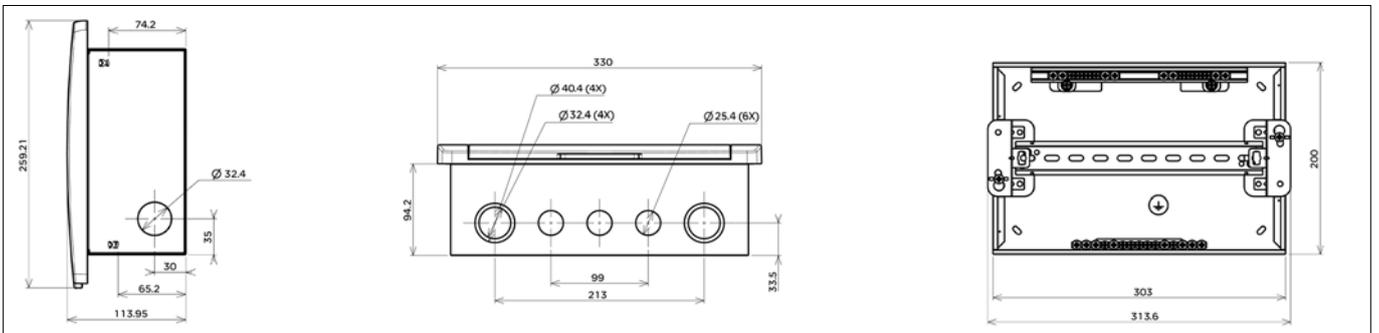
## 天翼3系列(Pragma C)配电箱



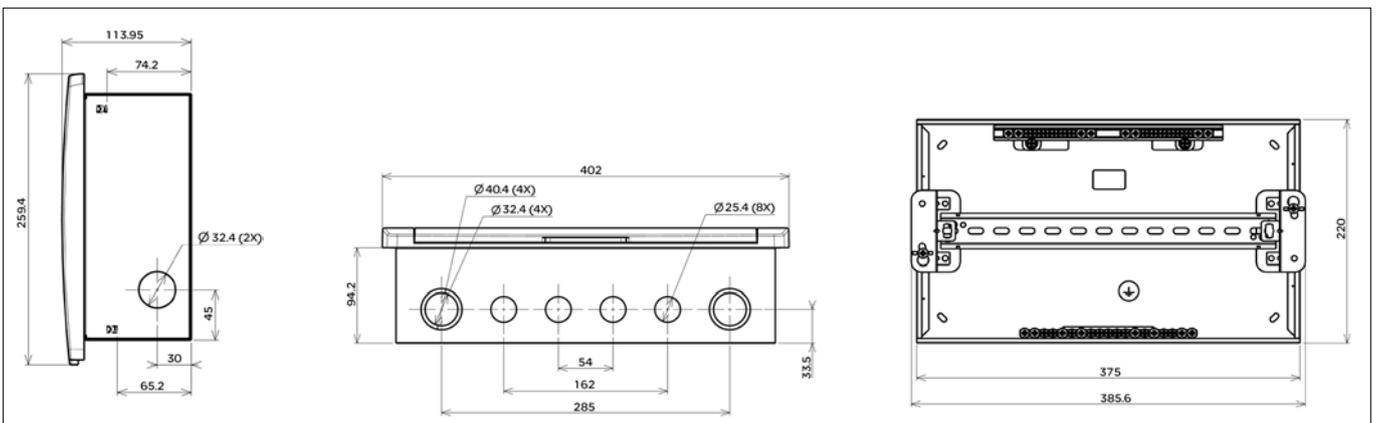
暗装箱 (8位)



暗装箱 (12位)



暗装箱 (16位)

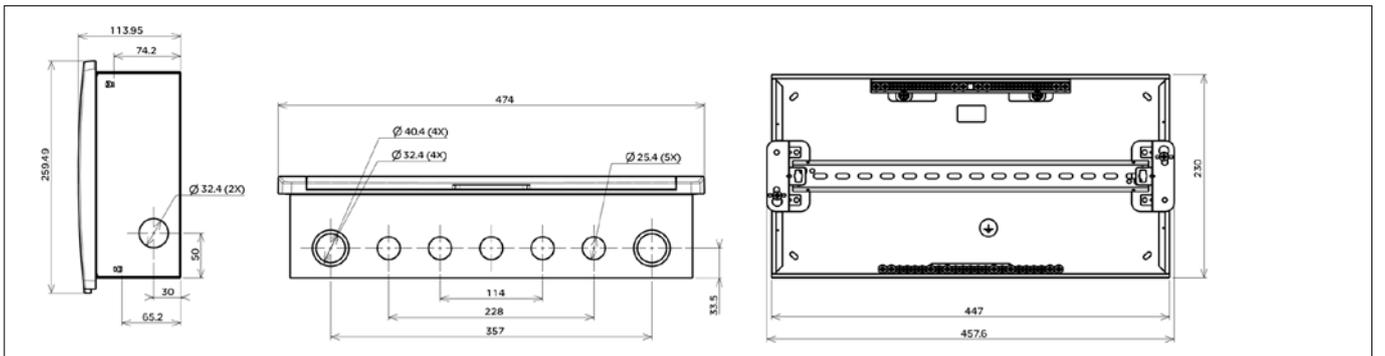


# 尺寸

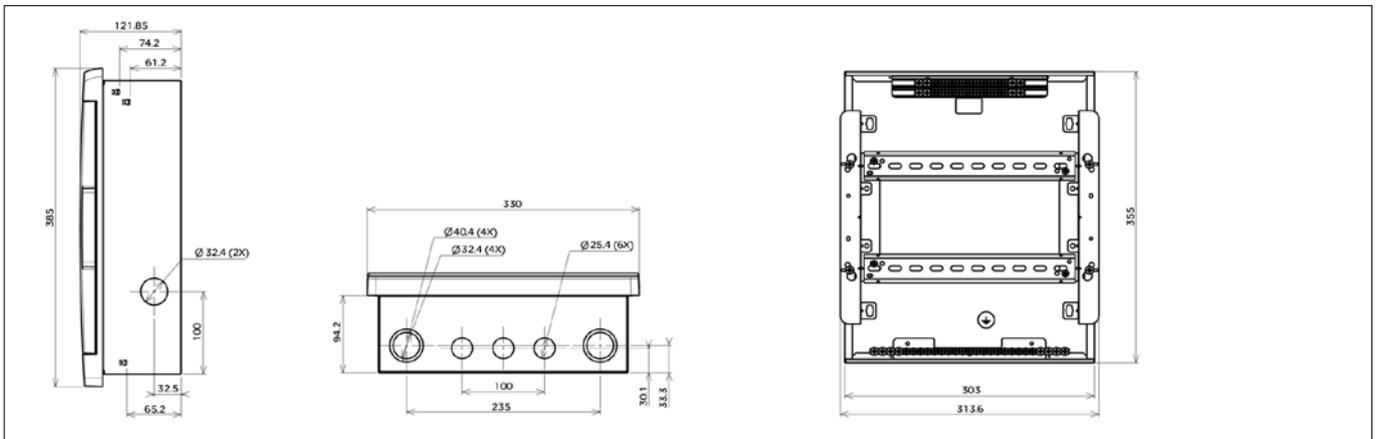
## 天翼3系列(Pragma C)配电箱



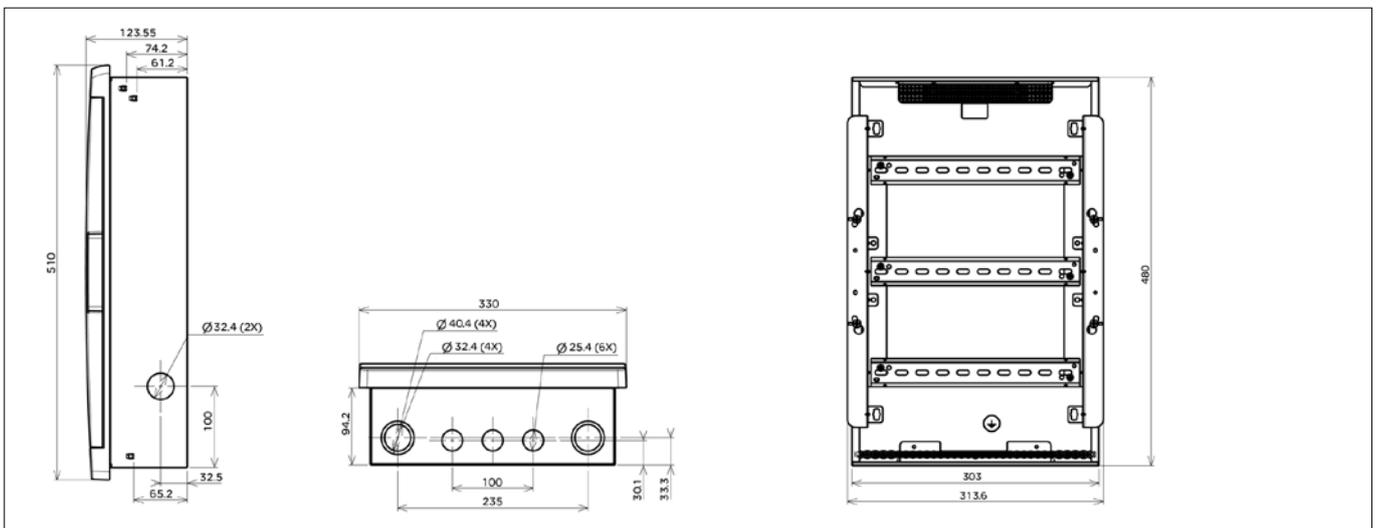
暗装箱 (20位)



暗装箱 (24位)



暗装箱 (36位)

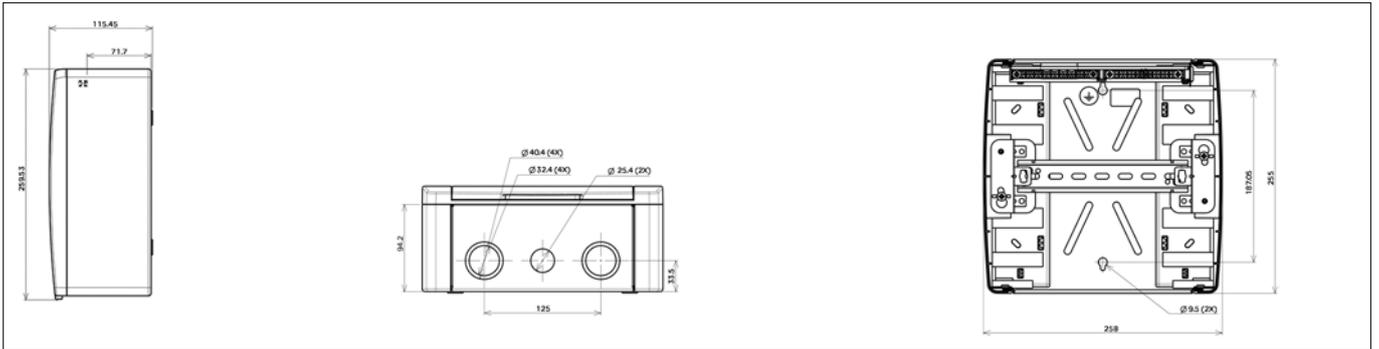


# 尺寸

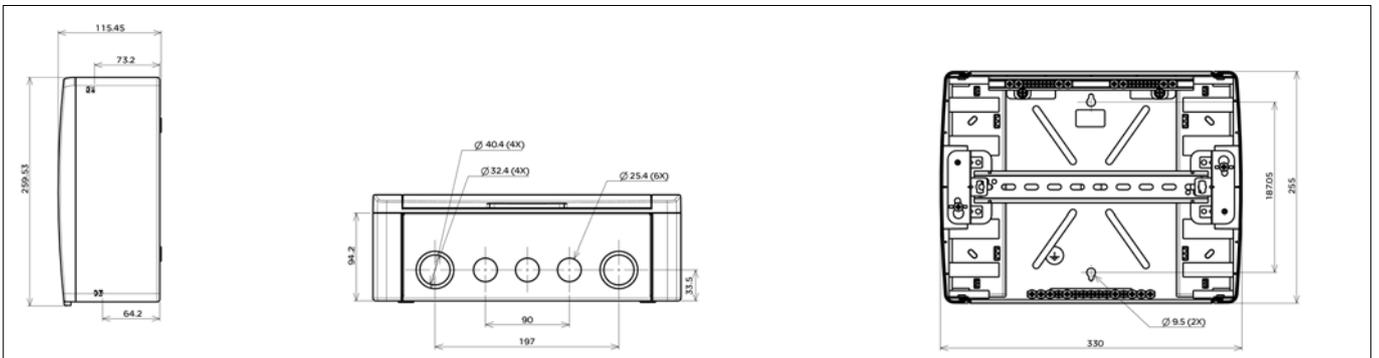
## 天翼3系列(Pragma C)配电箱



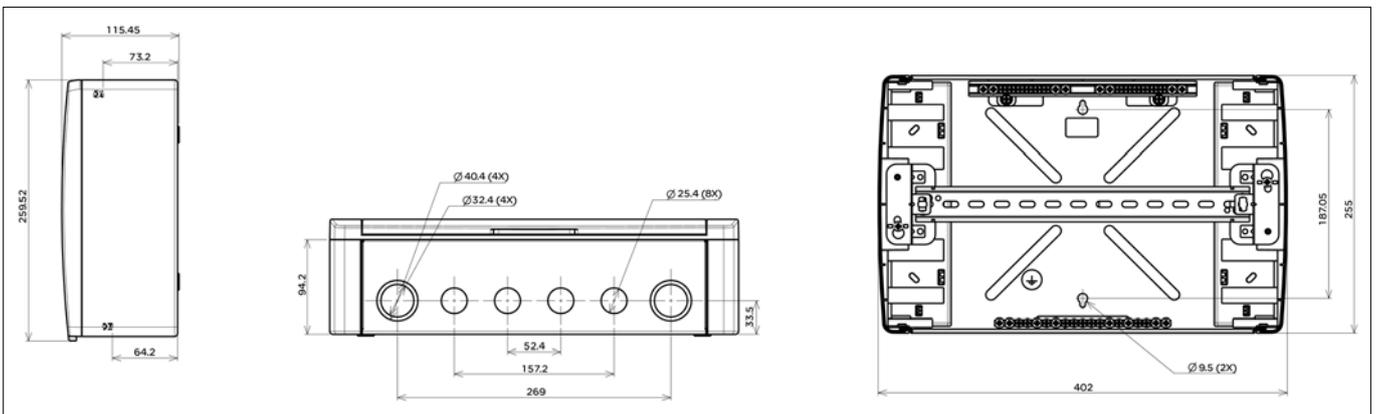
明装箱 (8位)



明装箱 (12位)



明装箱 (16位)

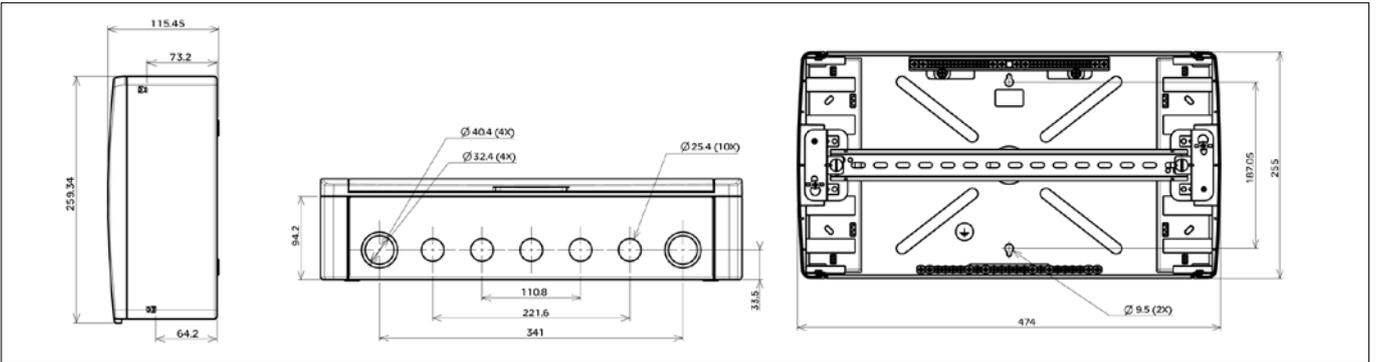


# 尺寸

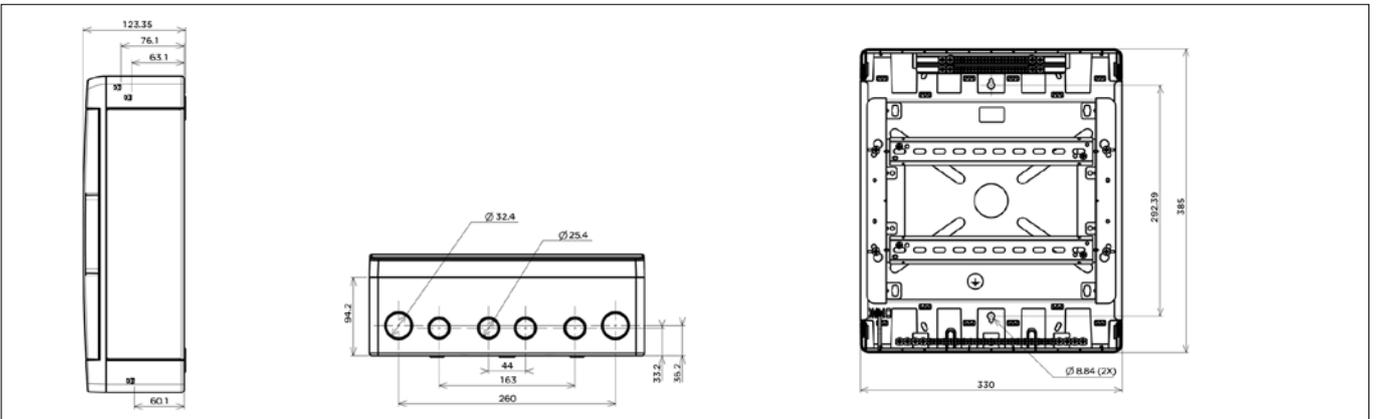
## 天翼3系列(Pragma C)配电箱



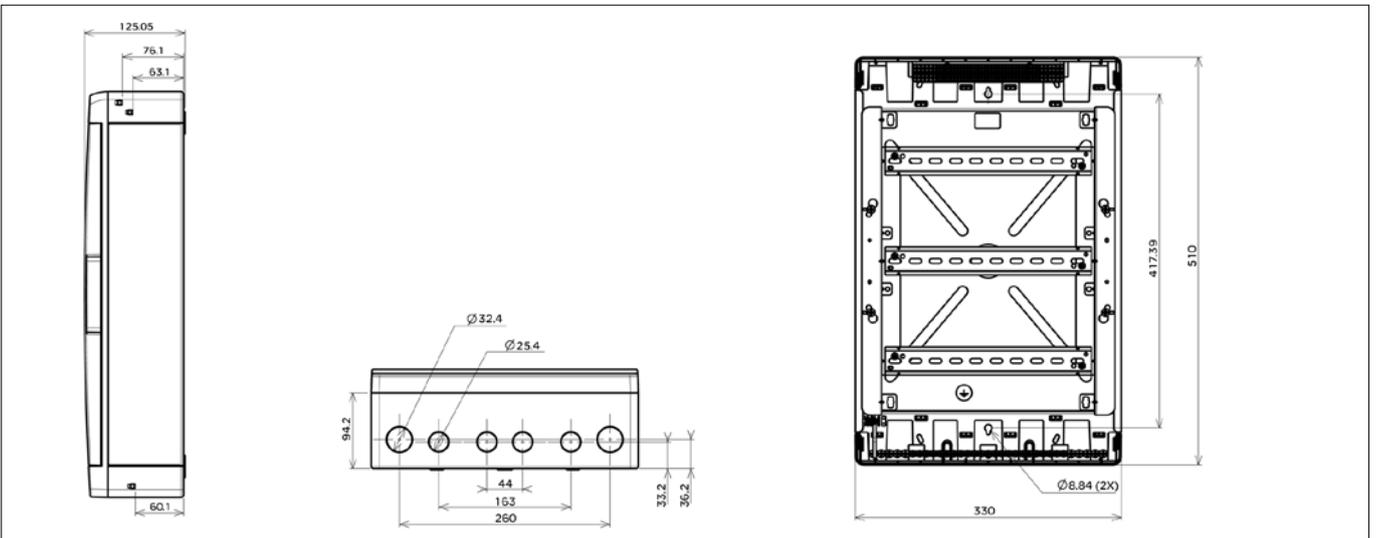
明装箱 (20位)



明装箱 (24位)

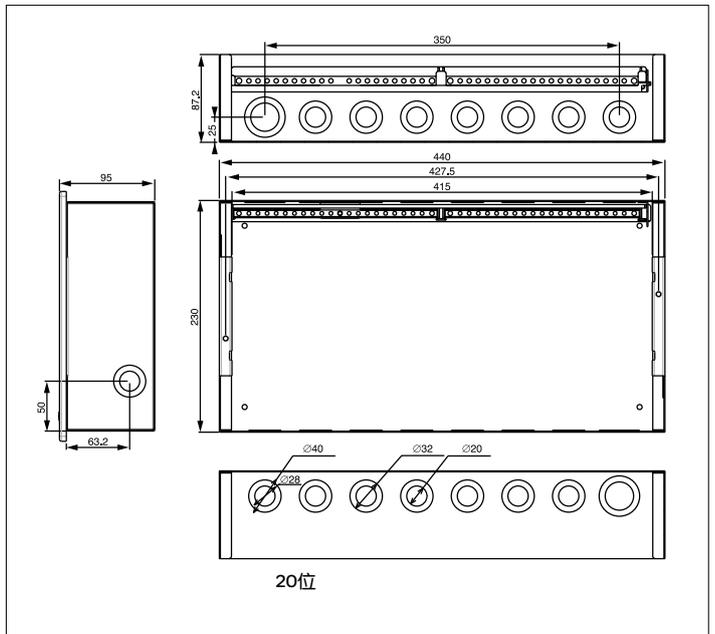
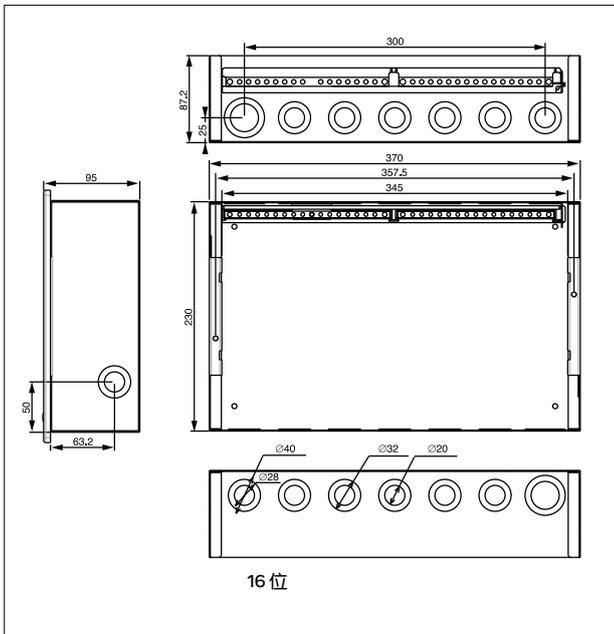
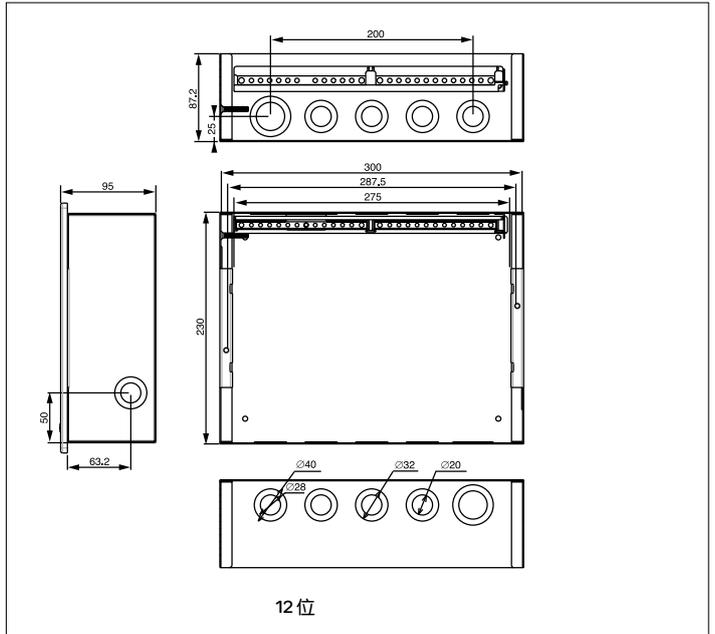
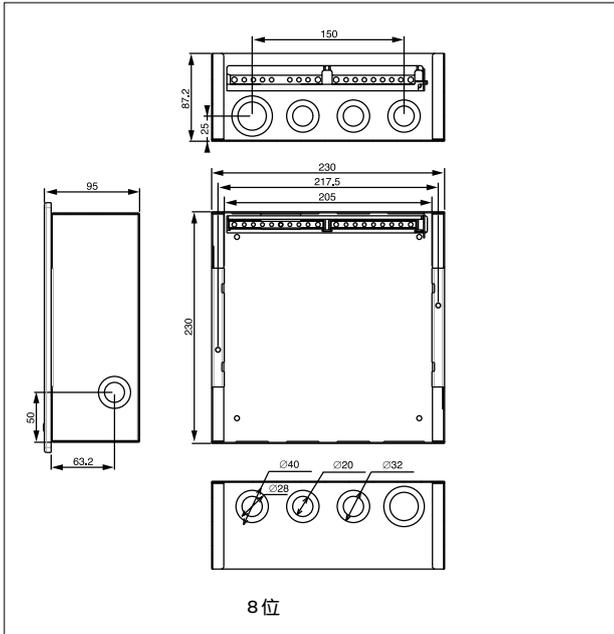
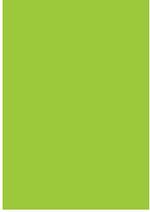


明装箱 (36位)



# 尺寸

## 天鑫系列(EA9F)全金属暗装配电箱



# 产品一览图

## 小型断路器、隔离开关及导轨插座

C65	C65H ICB	C60 #	C65N/H/L-DC	DPN
				
额定电流：1-63 A 分断能力：6-15 kA 脱扣特性：B/C/D曲线	额定电流：1-40 A 分断能力：10 kA 脱扣特性：12In ± 20% 单磁式	额定电流：1-63 A 分断能力：10, 15 kA 脱扣特性：C/D曲线	额定电流：1-63 A 分断能力：6, 10, 20 kA 脱扣特性：B/C曲线	额定电流：2-40 A 分断能力：4.5-10 kA 脱扣特性：C曲线

## 小型断路器、隔离开关及导轨插座

C120	NG125 #	INT125	PC导轨插座
			
额定电流：63-125 A 分断能力：10, 15 kA 脱扣特性：C/D曲线	额定电流：10-80 A 分断能力：36, 50 kA 脱扣特性：C/D曲线	额定电流：32-125 A	额定电流：10-25 A 额定电压：250/440 V AC 孔数：2P, 2P+E, 3P+E

注：标有#的产品为进口产品

# 产品一览图

## 剩余电流动作保护装置

Vigi C65	18mm RCBO DPNa vigi+/DPNN vigi+	DPNa vigi	Vigi DPN
 <p>额定电流: <math>\leq 32, \leq 40, \leq 63</math>A                      剩余动作                      电流类型: A类, AC类                      额定剩余                      动作电流: 30, 100, 300 mA                      动作电流: 100 mA<sup>①</sup>, 300 mA<sup>②</sup></p>	 <p>额定电流: 10-25 A                      剩余动作                      电流类型: AC类                      额定剩余                      动作电流: 30 mA</p>	 <p>额定电流: 10-20 A                      剩余动作                      电流类型: AC类                      额定剩余                      动作电流: 30 mA</p>	 <p>额定电流: <math>\leq 25, \leq 40</math> A                      剩余动作                      电流类型: A类, AC类                      额定剩余                      动作电流: 10, 30 mA</p>

## 剩余电流动作保护装置

Vigi C120 <sup>#</sup>	Vigi NG125 <sup>#</sup>	ID <sup>#</sup>
 <p>额定电流: <math>\leq 125</math>A                      剩余动作                      电流类型: AC类                      额定剩余                      动作电流: 30, 300, 300<sup>②</sup> mA                      动作电流: 500 mA</p>	 <p>额定电流: <math>\leq 63</math>A                      剩余动作                      电流类型: A类, AC类                      额定剩余                      动作电流: 30, 300, 300<sup>②</sup> mA                      动作电流: 300...3000 mA</p>	 <p>额定电流: 25, 40, 63, 80, 100 A                      剩余动作                      电流类型: AC类                      额定剩余                      动作电流: 10, 30, 100                      动作电流: 300 mA</p>

注: 标有#的产品为进口产品

## 电涌保护器

PRF1#	PR	ST	PL#	PS#
 <p>Uc: 260/440 V Up: 0.9/1.5 kV Imax: 35/50/100 kA 波形: 10/350 <math>\mu</math>s</p>	 <p>Uc: 340/440 V Up: 1.0/1.2/1.5/2.0/2.1 kV Imax: 10/20/40/65/120 kA In: 5/10/20/35 kA 波形: 8/20 <math>\mu</math>s</p>	 <p>Uc: 340/440 V Up: 1.2/1.5/2.0 kV Imax: 20/40/65 kA In: 10/20/35 kA 波形: 8/20 <math>\mu</math>s</p>	 <p>Uc: 320 V~ Up: 1.5 kV Imax: 10 kA In: 5 kA 波形: 8/20 <math>\mu</math>s</p>	 <p>Uc: 500/385 V Up: 1.2/1.5/2.0 kV Imax: 20/40/65 kA In: 10/20/35 kA 波形: 8/20 <math>\mu</math>s</p>

## 电涌保护器

PR-DC	PRC#	PRI#	SE天馈	SE信号
 <p>Uc: 260-1230 V Up: 1.4-3.9 kV Imax: 40 kA In: 15 kA 波形: 8/20 <math>\mu</math>s</p>	 <p>Up: 并联700 V 串联300 V Imax: 10 kA In: 5 kA 波形: 8/20 <math>\mu</math>s</p>	 <p>Up: 12-48 V : 70 V 6 V : 12 V Imax: 10 kA In: 5 kA 波形: 8/20 <math>\mu</math>s</p>	 <p>驻波比: <math>\leq 1.2 / \leq 1.5</math> F型接口 Imax: 10/20/40/60 kA In: 5/10/20/40 kA 接口方式: 公头/母头近 保护设备</p>	 <p>工作电压: 5/12/24/48/110 V 电压保护水平Up: <math>\leq 100</math> V (1.2/50和8/20 <math>\mu</math>s复合波)</p>

注: 标有#的产品为进口产品

# 产品一览图

## 楼宇自动化与照明控制元件

命令控制元件<sup>#</sup>



可编程时间元件<sup>#</sup>



延时及检测元件<sup>#</sup>



## 测量元件

模拟电流表和电压表(导轨安装)<sup>#</sup>



模拟电流表和电压表(盘面安装)<sup>#</sup>



数字电流表、电压表和频率表<sup>#</sup>



注: 标有#的产品为进口产品

## 测量元件

电能表<sup>#</sup>



电流互感器<sup>#</sup>



小时计数器<sup>#</sup>



相控/流控/压控继电器<sup>#</sup>



## 低压终端配电箱

天翼 (Pragma C)



明装/暗装  
塑料面盖，金属底箱  
透明门/不透明门  
单排/2排/3排  
8-36位  
63/125 A

天翔 (Pragma)<sup>#</sup>



暗装  
塑料/金属/钢化玻璃面盖，金属底箱  
白色不透明门/无色透明门/茶色透明门  
2排/3排/4排  
36-96位  
125/160 A

注: 标有#的产品为进口产品



# 成功案例



**郑州森林半岛**

总建筑面积约50万平方米，由住宅集团隆重推出，创造有思想的建筑，享受有格调的生活。



**联想北京研发基地**

联想集团持续投入5亿元巨资全力打造，以大型研发实验室为主要功能，规划有办公、会议、餐饮及多功能厅、休闲区等配套服务设施，总建筑面积近10万平方米。



**上海万科城市花园**

总建筑面积20多万平方米，是低层低密度的高级住宅区。三大主题园景开启万科居民的城市花园全新生活。



**杭州开元·名都**

坐落于杭州萧山新区核心地段，是一座可与发达国家高尚居住区相媲美的不同于我们以往感受的居住园区，彰显个人成就，身份以及对家庭的热切关怀，是一座充满人性化的荣耀之城。



**西安长安国际广场**

西安十大标志性建筑之一、西安市重点建设项目。由七栋错落有致的现代晶体建筑组成，外立面设计为国际先进通透式生态幕墙，咫尺城墙蕴射的内涵与之相辅相成，城市之美悬于这古今的恒久落差之间。



**成都锦官新城**

建筑面积50万平方米，拥有两座豪华会所，恒温泳池、周边学校幼儿园等均为成都顶级配套设施。



**沈阳河畔新城**

项目地处新沈阳的中心——浑南新区，占地78万平方米，建筑面积100余万平方米，为沈阳市标志性的地产航母。河畔新城倡导“你我的国际生活理念”，构筑全面领先的核心竞争力。



**北京纳帕溪谷**

位于北京著名的温泉度假区上游，独栋型别墅，总建筑面积30万平方米，将北美成熟的别墅业态引入北京地产界，带给人极大的心理满足感。



### 广州华南碧桂园

占地近2000亩，成为广州地区“大型成熟社区”。5300平方米的森林泳湖，8个洋房小区，创造又一个地产神话。



### 广州雅居乐

位于广州高级中央居住区，总体规划4800亩，别墅和洋房并存。以水岸为主题，集国际建筑规划设计精髓，融自然地理优势，展现欧洲设计精华。



### 深圳市市民中心

既是深圳市政府的主要办公机构，也是市民娱乐活动的场所，现已成为深圳最具有标志性的建筑，极具现代都市理念和时代特色，可与纽约著名的“中央公园”相媲美。总容积达14000立方米。



### 济南阳光100国际新城

总建筑面积达178万平米，荣获“国际文明住宅”、“百年经典住宅”称号。



### 天津顺驰太阳城

总体规划为130多万平方米，整体风格为花园住宅，设计追求“都市山林”的景观意境，充分融入设计师对生活的理解，也充分展示了顺驰公司的实力、品味与档次。



### 上海世茂滨江

总建筑面积80多万平方米，是世茂集团投资建设的大型水岸豪宅。紧倚黄浦江东岸恢弘展开，面对繁华外滩，成为浦江东岸富有时代色彩的又一标志性建筑群落。



### 北京建外SOHO

耸立于建国门外大街的建外SOHO，总楼面面积70万平米，是区内最具规模的商住建筑群，由18幢住宅大厦、2幢写字楼和4幢小型办公室等组成，包括住客康乐会所、幼儿园、商场、花园广场等社区设施，完全自成一隅。



### 沈阳格林梦夏

总建筑面积23万多平方米。在规划设计中汲取自然园林的精髓，突出水景观，对于提升沈阳北部房地产的人气，提高这一地区市民的生活质量，改变城市面貌起到了极大的推动作用。



### 上海中远两湾城

总建筑面积30万平方米，紧临苏州河梦清园，楼帝景座，景观散落，是中远置业集团的“璀璨天成”之作。



### 南京新世纪中心商务中心

南京新世纪商务中心位于南京市未来城市重建的重点—江北新区，与南京主城一江之隔。该项目极大地推动南京江北新区城市建设的步伐，并且成为南京走向现代化国际大都市的又一重要标志。



### 重庆商贸中心

重庆商贸中心地处渝中半岛中心地带，面积约一平方公里，有大、小商业网点3000余个，营业面积超过5000平方米的大型商场有20多家，是重庆的黄金商贸区。

注：上述案例仅为在中国建筑中的一部分。

# Notes

---



# 施耐德电气(中国)投资有限公司

施耐德电气(中国)投资有限公司	北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦	邮编: 100102	电话: (010) 84346699	传真: (010) 84501130
■ 上海分公司	上海市徐汇区漕河泾开发区宜山路1009号创新大厦第10-12层, 15层, 16层	邮编: 200233	电话: (021) 24012500	传真: (021) 6495 7301
■ 张江办事处	上海市浦东新区龙东大道3000号9号楼	邮编: 201203	电话: (021) 61598888	传真:
■ 广州分公司	广州市珠江新城临江大道3号发展中心大厦25层	邮编: 510623	电话: (020) 85185188	传真: (020) 85185190
■ 武汉分公司	武汉市汉口建设大道568号新世界国贸大厦I座37层01、02、03、05单元	邮编: 430022	电话: (027) 68850668	传真: (027) 68850488
■ 天津办事处	天津市河西区围堤道125号天信大厦22层2205-07室	邮编: 300074	电话: (022) 28408408	传真: (022) 28408410
■ 天津分公司	天津市河东区十一经路78号万隆太平洋大厦1401-1404室	邮编: 300171	电话: (022) 84180888	传真: (022) 84180222
■ 济南办事处	山东省济南市顺河街176号齐鲁银行大厦31层	邮编: 250001	电话: (0531) 8167 8100	传真: (0531) 86121628
■ 青岛办事处	青岛崂山区秦岭路18号青岛国展财富中心二号楼四层414室	邮编: 266061	电话: (0532) 85793001	传真: (0532) 85793002
■ 石家庄办事处	石家庄市中山路303号世贸广场酒店办公楼12层1201室	邮编: 050011	电话: (0311) 86698713	传真: (0311) 86698723
■ 沈阳办事处	沈阳市沈河区青年大街219号新华国际大厦8层F/G/H/I座	邮编: 110016	电话: (024) 23964339	传真: (024) 23964296
■ 哈尔滨办事处	哈尔滨南岗区红军街15号奥威斯发展大厦22层A、B座	邮编: 150001	电话: (0451) 53009797	传真: (0451) 53009639/40
■ 长春办事处	长春解放大路 2677号长春光大银行大厦1211-12室	邮编: 130061	电话: (0431) 88400302/03	传真: (0431) 88400301
■ 大连办事处	大连沙河口区五一一路267号17号楼201-1室	邮编: 116023	电话: (0411) 84769100	传真: (0411) 84769511
■ 西安办事处	西安高新区科技路48号创业广场B座17层1706室	邮编: 710075	电话: (029) 88332711	传真: (029) 88324697
■ 太原办事处	太原市府西街268号力鸿大厦B区1003室	邮编: 030002	电话: (0351) 4937186	传真: (0351) 4937029
■ 乌鲁木齐办事处	乌鲁木齐市新华北路5号美丽华酒店A座2521室	邮编: 830002	电话: (0991) 2825888 ext. 2521	传真: (0991) 2848188
■ 南京办事处	南京市中山路268号汇杰广场2001-2005室	邮编: 210008	电话: (025) 83198399	传真: (025) 83198321
■ 苏州办事处	苏州市工业园区苏华路2号国际大厦1711-1712室	邮编: 215021	电话: (0512) 68622550	传真: (0512) 68622620
■ 无锡办事处	无锡市太湖广场永和路28号无锡工商综合大楼17层	邮编: 214021	电话: (0510) 81009780/61/62	传真: (0510) 81009760
■ 南通办事处	江苏省南通市工农路111号华辰大厦A座1103室	邮编: 226000	电话: (0513) 85228138	传真: (0513) 85228134
■ 常州办事处	常州市局前街2号常州禧庭楼宾馆1216室	邮编: 213000	电话: (0519) 88130710	传真: (0519) 88130711
■ 合肥办事处	合肥市长江东路1104号古井假日酒店913房间	邮编: 230011	电话: (0551) 4291993	传真: (0551) 2206956
■ 杭州办事处	杭州市滨江区江南大道588号恒鑫大厦10楼	邮编: 310053	电话: (0571) 89825800	传真: (0571) 89825801
■ 南昌办事处	江西省南昌市红谷滩赣江北大道1号中航广场1001-1002室	邮编: 330008	电话: (0791) 2075750	传真: (0791) 2075751
■ 福州办事处	福州市仓山区建新镇闽江大道169号水乡温泉住宅区二期29号楼101单元	邮编: 350000	电话: (0591) 87114853	传真: (0591) 87112046
■ 洛阳办事处	洛阳市涧西区凯旋西路88号华阳广场国际大饭店609室	邮编: 471003	电话: (0379) 65588678	传真: (0379) 65588679
■ 厦门办事处	厦门市思明区厦禾路189号银行中心2502-03 B室	邮编: 361003	电话: (0592) 2386700	传真: (0592) 2386701
■ 宁波办事处	宁波市江东北路1号宁波中信国际大酒店833室	邮编: 315040	电话: (0574) 87706806	传真: (0574) 87717043
■ 温州办事处	温州市车站大道高联大厦写字楼9层B2号	邮编: 325000	电话: (0577) 86072225	传真: (0577) 86072228
■ 成都办事处	成都市科华北路62号力宝大厦22楼1、2、3、5单元	邮编: 610041	电话: (028) 66853777	传真: (028) 66853778
■ 重庆办事处	重庆市渝中区邹容路68号重庆大都会商厦12楼1211-12室	邮编: 400010	电话: (023) 63839700	传真: (023) 63839707
■ 佛山办事处	佛山市祖庙路33号百花广场26层2622-2623室	邮编: 528000	电话: (0757) 83990312/0029/1312	传真: (0757) 83992619
■ 昆明办事处	昆明市三市街6号柏联广场A座10楼07-08单元	邮编: 650021	电话: (0871) 3647550	传真: (0871) 3647552
■ 长沙办事处	长沙市劳动西路215号湖南佳程酒店14层01, 10, 11室	邮编: 410011	电话: (0731) 85112588	传真: (0731) 85159730
■ 郑州办事处	郑州市金水路115号中州皇冠假日酒店C座西翼2层	邮编: 450003	电话: (0371) 6593 9211	传真: (0371) 6593 9213
■ 泰州办事处	江苏省泰州市青年南路39号会宾楼永泰酒店8512房间	邮编: 225300	电话: (0523) 86397849	传真: (0523) 86397847
■ 中山办事处	中山市东区兴政路1号中环广场3座1103室	邮编: 528403	电话: (0760) 88235979	传真: (0760) 88235979
■ 鞍山办事处	鞍山市铁东区南胜利路21号万科写字楼2009室	邮编: 114001	电话: (0412) 5575511/5522	传真: (0412) 5573311
■ 烟台办事处	烟台市南大街9号金都大厦2516室	邮编: 264001	电话: (0535) 3393899	传真: (0535) 3393998
■ 扬中办事处	扬中市前进北路52号扬中宾馆2018号房间	邮编: 212000	电话: (0511) 88398528	传真: (0511) 88398538
■ 南宁办事处	南宁市青秀区民族大道111号广西发展大厦10层	邮编: 530000	电话: (0771) 5519761/9762	传真: (0771) 5519760
■ 东莞办事处	东莞市南城区体育路2号鸿禧中心A406单元	邮编: 523009	电话: (0769) 22413010	传真: (0769) 22413160
■ 深圳办事处	深圳市罗湖区深南东路5047号深圳发展银行大厦17层H-1室	邮编: 518001	电话: (0755) 25841022	传真: (0755) 82080250
■ 贵阳办事处	贵阳市中华南路49号贵航大厦1204室	邮编: 550002	电话: (0851) 5887006	传真: (0851) 5887009
■ 海口办事处	海南省海口市文华路18号海南文华大酒店第六层 607室	邮编: 570105	电话: (0898) 68597287	传真: (0898) 68597295
■ 施耐德(香港)有限公司	香港鲗鱼涌英皇道979号太古坊和城大厦13楼东翼		电话: (00852) 25650621	传真: (00852) 28111029
■ 施耐德电气大学中国学习与发展学院	北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦	邮编: 100102	电话: (010) 84346699	传真: (010) 84501130

**客户关爱中心热线：400 810 1315**

施耐德电气中国  
Schneider Electric China  
[www.schneider-electric.cn](http://www.schneider-electric.cn)

北京市朝阳区望京东路6号  
施耐德电气大厦  
邮编：100102  
电话：(010) 8434 6699  
传真：(010) 8450 1130

Schneider Electric Building,  
No.6, East WangJing Rd.,Chaoyang District  
Beijing 100102, P.R.C  
Tel: (010) 8434 6699  
Fax: (010) 8450 1130

由于标准和材料的变更，文中所述特性和本资料中的图像只有经过我们的业务部门确认以后，才对我们有约束。



本手册采用生态纸印刷