# Низковольтные комплектные шкафы

# **PrismaPack**

Для Вашего спокойствия...











# Комплектный шкаф Prisma Pack:

На основе шкафа Prisma Pack компания Schneider Electric предлагает несколько эффективных технических решений по встраиванию модильной аппаратуры с целью реализации распределительных шитов на токи до 160 А в зданиях малого и среднего размера непроизводственной сферы (гостиницы, офисы, торговые помещения). Универсальный дизайн обеспечивает гармоничную интеграцию шкафа в различный интерьер.

Удобная форма заказа одним каталожным номером

Серия шкафов, адаптированная к Вашим потребностям

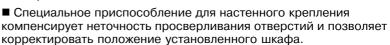


Полная серия, позволяющая удовлетворить всем Вашим требованиям

Удобство установки

Облегчённый ввод кабелей

- В базовом варианте Prisma Pack включает в себя следующие элементы:
  □ заднюю панель с монтажными рейками;
  □ облицовочные панели;
  □ пластиковые
- сальниковые панели; П передние панели;
- □ заглушки; □ шинку заземления с винтовыми клеммами.
- Эстетичный дизайн, белый цвет (RAL9001) шкафа позволяют встраивать его в любой интерьер.
- Серия, состоящая из 5 типоразмеров (от 2 до 6 рядов), поставляемых в собранном виде, обеспечивает возможность модернизации распределительного шкафа в соответствии с потребностями Клиента.
- Отдельно поставляемые дверцы могут быть прозрачными или непрозрачными, с возможностью левоили правостороннего крепления.
- Удобная упаковка может быть повторно использована для транспортировки шкафа со встроенными аппаратами.



■ Проушины для настенного крепления поставляются на заказ.



Шарнирная опора свободно перемещается относительно головки винта



Удобное крепление шкафа

- Для ввода кабелей с задней стороны корпуса имеется разметка для выбивания отверстий.
- Разметка на пластиковых сальниковых панелях облегчает пробивание отверстий.
- По заказу: пластиковые сальниковые панели могут быть заменены на металлические.



Простая в установке съемная сальниковая панель

# множество, объединённое в целое



Распределительные шкафы прошли все испытания на подтверждение их безопасности



Полная доступность аппаратуры при эксплуатации



1/8 оборота для крепления передних панелей

Решение Prisma Pack соответствует требованиям ГОСТ Р 51321.1-2000, МЭК 60439-1. Шкафы прошли в лабораториях Schneider Electric 7 типовых испытаний:

- предельные значения превышения температуры;
- диэлектрические свойства;
- стойкость к коротким замыканиям;
- эффективность цепи защиты;
- воздушные зазоры и длины путей тока утечки;
- механическая работоспособность;
- степень защиты.

Комплектные системы монтажа, распределения и присоединения успешно прошли все испытания в наиболее сложных конфигурациях.

- Наличие направляющих и разметки обеспечивает автоматическую установку панелей в нужное положение.
- Собранная облицовка закрепляется очень быстро при помощи четырех винтов.
- Каждая передняя панель крепится на кронштейны посредством невыпадающих винтов, поворачиваемых на 1/8 оборота.



Быстрое выполнение сборки при помощи четырех винтов



Сдержанный и элегантный дизайн обеспечивает удачную интеграцию в любой интерьер

Возможность

модернизации

- Плоская дверца в сочетании с небольшой глубиной шкафа обеспечивает эргономичность щита и его естественную интеграцию в пространство.
- Благодаря современному дизайну с плавно изогнутыми гармоничными линиями щит отлично вписывается в любой интерьер.



Нажатие кнопки освобождает рукоятку



Вертикальная установка шкафа расширения



Чёткая разметка и расположенные на одном уровне заглушки способствуют тшательности отделки



Лёгкий эргономичный захват

- После установки шкафа монтаж дверцы, оснащённой двумя защёлкивающимися шарнирами, выполняется без помощи инструмента.
- Шкаф расширения, присоединяемый вертикально, обеспечивает возможность дополнения или изоляции той или иной функции щита.



Удобный монтаж дверцы без применения инструментов



# Комплектный шкаф Prisma Pack: новаторская,

B cepuu Prisma Pack применена самая современная распределительная система. Гибкие и эффективные технические решения обеспечивают быстроту ввода в эксплуатацию, а также долговременную надёжность соединений и безопасность при проведении работ. Эти решения, от самых простых до самых сложных, отвечают Вашим потребностям и разработаны с максимальной тщательностью с целью успешного выполнения профессиональных задач.

# Компактная и полностью изолированная система сборных шин



Надёжные, адаптируемые распределительные блоки

### Силовые шины Powerclip на токи от 125 до 160 A

- Поставляются в собранном виде и состоят из медных шин с резьбой, вставленных в шинодержатели.
- Силовые шины располагаются в шкафу слева, обеспечивая короткие соединения с модульными аппаратами, установленными на монтажных рейках.
- Присоединения реализуются спереди по всей высоте шкафа.



Непосредственное соединение кабелем сечением до 25 мм² с угловыми наконечниками, защищёнными крышками.



Присоединения выполняются при помощи пружинных клемм Ø 6 и 10 мм².

### Распределительный блок Multiclip на 80 A

- Полностью изолированный распределительный блок Multiclip на токи до 80 А защёлкивается на монтажные рейки сзади.
- Возможность сочетания любых типов модульных аппаратов обеспечивает этому распределительному блоку максимальную гибкость.
- Распределительный блок Multiclip поставляется в комплекте с вводными кабелями сечением 4 или 6 мм².



Пример подключения посредством распределительного блока Multiclip на 80 A



Pаспределительный блок Multiclip удобен в приме-



Соединение посредством пружинных клемм осуществляется быстро, отличается надёжностью и не требует обслуживания

# Распределительные колодки Distribloc на 125/160 A

- Распределительные колодки
  Distribloc на токи
  125 и 160 А
  защелкиваются на
  монтажной рейке
  Multifix.
- Пружинные клеммы Ø 4, 6 или 10 мм² обеспечивают быстрое и надежное присоединение, а также позволяют равномерно распределить нагрузку по фазам.



Устанавливаемая на монтажной рейке колодка Distribloc превосходно интегрируется в шкаф

# чётко организованная и удобная компоновка



**Двухполюсный ступенчатый** распределительный блок



Держатели кабелей защёлкиваются сзади на монтажной рейке.

Рациональная прокладка проводников внутренних цепей

### Ступенчатый распределительный блок на 40/125 А

- Ступенчатые распределительные блоки защёлкиваются на монтажной рейке или крепятся винтами к плате Telequick.
- Поставляются вместе с кожухом и изолирующей задней панелью.
- Присоединения выполняются при помощи винтов.
- Все перемычки изолированы между собой.

### Гребёнчатая шинка: ещё одно решение для распределения

- Гребёнчатые шинки полностью изолированы и могут отрезаться до необходимой длины.
- Присоединение аппаратов выполняется в одно действие.
- Установку дополнительных аппаратов можно осуществлять без демонтажа гребёнчатой шинки.
- Вертикальные и горизонтальные кабельные каналы и держатели кабелей оптимизируют прокладку внутренних цепей, обеспечивают визуализацию присоединений.



Пример подключения посредством гребенчатых



Прокладка кабеля при помощи вертикального кабельного канала и держателей кабелей

### Удобство монтажа

- Съёмные боковые панели обеспечивают превосходную легкость и полную доступность внутреннего монтажа шкафов.
- Длина используемых кабелей сокращена для облегчения доступа и повышения наглядности устройства щита.
- Клеммные блоки, оснащённые пружинными клеммами, гарантируют простоту, быстроту и надёжность соединения.

Шинка для защиты проводников поставляется с незатянутыми винтами с целью экономии времени при монтаже. Гребёнчатые шинки позволяют сочетать различные модульные аппараты шириной 9 или 18 мм.



Пример использования ступенчатого распределительного блока



Достаточное пространство для удобного присоединения вводного аппарата

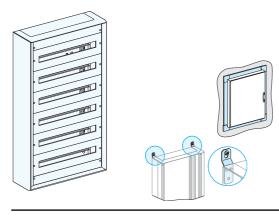


Присоединение отходящих цепей и заземление осуществляются с помощью пружинных клемм

# Навесные шкафы

Каталожные номера

## Шкафы



Кол-во рядов	Высота, мм	№ по каталогу
2	480	08002
3	630	08003
4	780	08004
5	930	08005
6	1080	08006

Вместимость каждого ряда: 48 модулей по 9 мм или 24 однополюсных аппарата Multi 9.

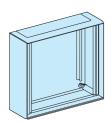
### Комплект для установки в нише

,	
Наименование	№ по каталогу
Комплект для монтажа шкафа в нише	08822

### Принадлежности для настенного крепления

Наименование	№ по каталогу
4проушины	08803

# Шкаф расширения (пустой)



Высота шкафа, мм	№ по каталогу
480	08012

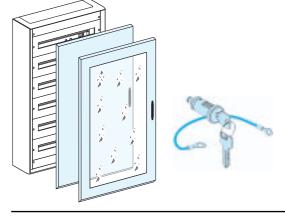
Принадлежности (монтажные рейки, передние панели ит.д.) для установки аппаратуры: см. "Принадлежности для установки".

### Монтажные стойки

Обеспечивают жёсткость конструкции. Во время транспортировки необходимо использовать комплект монтажных стоек, закреплённых позади шкафа.

Наименование		№ по каталогу
Комплект из 2 монтажных стое	ек	08817

### Дверцы



Кол-во рядов	Высота. мм	Непрозрачная дверца	Прозрачная дверца
2	480	08082	08092
3	630	08083	08093
4	780	08084	08094
5	930	08085	08095
6	1080	08086	08096

Дверца с возможностью правого или левого крепления, поставляется с ручкой без цилиндрического замка.

### Принадлежности для дверцы

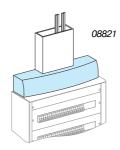
Наименование	№ по каталогу
Цилиндрический замок + 2 ключа 405	08940
Провод для соединения с корпусом Ø 6 мм²	08911

# **С**альниковая панель **А**даптор кабельного канала





Наименование	№ по каталогу
Верхняя или нижняя панель с пластиковой	08878
сальниковой панелью	
Сплошная металлическая сальниковая панель	08879
Адаптор для присоединения кабельного канала	08821

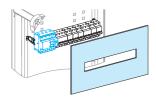


# Prisma Pack

# Принадлежности для установки коммутационных и защитных аппаратов

Каталожные номера

# Принадлежности для установки автоматического выключателя NG 125



	Монтажная рейка	Непрозрачная передняя панель	Передняя панель с вырезом
Наименование			
Автоматический выключатель NG125 Vigi NG125	Входит в комплект	03801	03205

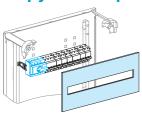
Высота: 2 ряда Multi 9.

Вместимость монтажной рейки: 48 модулей шириной 9 см.

Ширина аппаратов: NG125: 3P - 9 модулей/4P - 12 модулей.

Vigi NG125: стационарный, 3P - 18 модулей/4P - 21 модуль. Vigi NG125: регулируемый, 3P - 20 модулей/4P - 23 модуля.

# Принадлежности для установки выключателя нагрузки Interpact INS 40/160



	рейка	передняя панель	передняя панель с вырезом
Наименование			
Выключатель нагрузки INS 100/160	Входитв	03801	03205
с длинными клеммными заглушками*	комплект		
Выключатель нагрузки INS 40/160**	Входитв	-	Входитв
	комплект		комплект

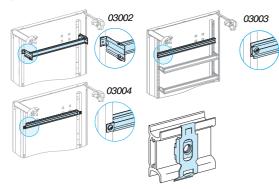
<sup>\*</sup>Высота: 2 ряда Multi 9.

\*\* Высота: 1 ряд Multi 9.

Вместимость монтажной рейки: 48 модулей шириной 9 см.

Ширина аппаратов: INS 100/160 : 15 модулей. INS 40/100 : 10 модулей.

# **Принадлежности для установки**



### Монтажные рейки

Наименование	№ по каталогу
Регулируемая монтажная рейка	03002
Фигурная монтажная рейка	03003
Монтажная рейка для задней установки	03004

### Гайки для монтажной рейки

Наименование	№ по каталогу
Комплект из 20 крепежных гаек для монтажной рейки	
M4	03164
M5	03165
M6	03166

### Перфорированная плата

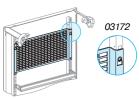


### Гайки для перфорированной платы

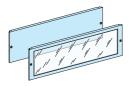
Наименование	№ по каталогу
Комплект из 20 гаек с зажимом для перфорированной платы	
M4	03180
M5	03181
M6	03182

### Передние панели

Высота, мм	Непрозрачная	Прозрачная
	передняя панель	передняя панель
50	03801	-
150	03803	-
200	-	03342







### Каталожные номера

# Учёт энергии

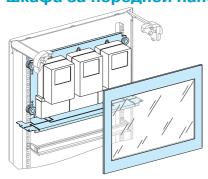
# Однофазные счётчики энергии класса 2

Счётчики могут устанавливаться на разных уровнях на функциональных стойках комплектного шкафа Prisma Pack.

При необходимости счётчики можно установить непосредственно на монтажной плате, снабжённой гибкой шиной соединения с корпусом или на изолирующей панели. Дополнительно необходимо установить перегородки или передние панели.

Монтажные платы можно приподнять с помощью стоек М5.

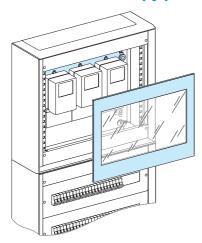
# Счётчики, расположенные в верхней части комплектного шкафа за передней панелью

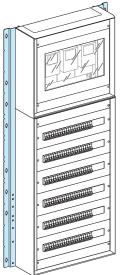


Устрой- ство	Кол-во в ряду	Кол-во модулей по высоте	Монтажная плата	Изолирующая панель	Горизонталь- ная перего- родка <sup>(1)</sup>	Передняя панел Прозрачная	ль Непрозрачная
Счетчі	ик						
Ph + N	3	6	03157	03154	04333	03343	03806

4 пломбируемых винта для передней панели: № по каталогу 03358. Кабель для соединения с корпусом Ø6 мм²: № по каталогу 08911. (1) В случае установки не в верхней части комплектного шкафа, необходимо заказать дополнительную горизонтальную перегородку 04333.

# Счётчики в шкафу расширения





					* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
	Кол-во рядов	Высота шкафа (мм)	Шкаф	Непрозрачная дверь	Прозрачная дверь
Наименование					
Шкаф расширения	2	480	08002	08082	08092

Дверь, навешиваемая с любой стороны, поставляется с ручкой (без цилиндрического замка).

Цилиндрические замки и втулки: на заказ.

					P/ / /	
<i>Устройство</i>	Кол-во	Кол-во модулей	Монтажная	Изолирующая	Передняя пане.	ПЬ
	в ряду	по высоте	плата	панель	Прозрачная	Непрозрачная
Счетчик						
Ph + N	3	6	03157	03154	03343	03806

### Монтажные стойки

Для повышения жёсткости соединённых элементов, в частности, при транспортировке, необходимо использовать комплект стоек, закреплённых с обратной стороны распределительного щита.

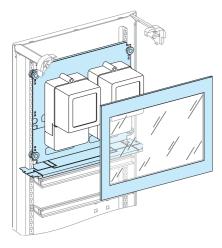
and the second of the second o	
Наименование	№ по каталогу
Комплект из 2 монтажных стоек	08817

# Учёт энергии

# Трехфазные счётчики энергии класса 2

Каталожные номера

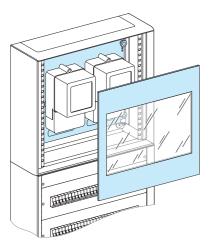
# Счётчики, расположенные за передней панелью

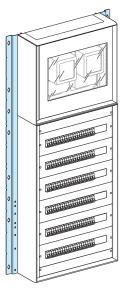


Устрой- ство	Кол-во в ряду	Кол-во модулей по высоте	Монтажная плата	Изолирующая панель	Горизонталь- ная перего- родка (1)	Передняя пане. Прозрачная	ль Непрозрачная
Счетч	ик						
3 Ph + N	2	9	03152	03154	04333	03344	03807

4 пломбируемых винта для передней панели: № по каталогу 03358. Кабель для соединения с корпусом Ø6 мм²: № по каталогу 08911. (1) В случае установки не в верхней части комплектного шкафа, необходимо заказать дополнительную горизонтальную перегородку 04333.

# Счётчики в шкафу расширения





	Кол-во	Высота	Шкаф	Непрозрачная	Прозрачная
	рядов	шкафа (мм)		дверь	дверь
Наименование					
Шкаф расширения	3	630	08003	08083	08093

Дверь, навешиваемая с любой стороны, поставляется с ручкой (без цилиндрического замка).

Цилиндрические замки и втулки: на заказ.

					7,1,1	
Устройство	Кол-во	Кол-во модулей	Монтажная	Изолирующая	Передняя пане	ЛЬ
	в ряду	по высоте	плата	панель	Прозрачная	Непрозрачная
Счетчик						
3 Ph + N	2	9	03152	03154	03344	03807

### Монтажные стойки

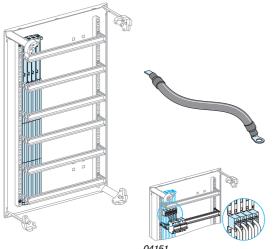
Для повышения жёсткости соединённых элементов, в частности, при транспортировке, необходимо использовать комплект соединительных стоек, закреплённых с обратной стороны распределительного щита.

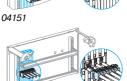
Наименование	№ по каталогу
Комплект из 2 монтажных стоек	08817

присоединения и прокладки

Каталожные номера

### Силовые шины Powerclip





Принадлежности для внутренних цепей

Силовые шины Р	№ по каталогу	
3-полюсные	Д=450 мм Д=750 мм	04103 04107
4-полюсные	Д=450 мм Д=750 мм	04104 04108

Силовые шины	Powerclip на 160 A	№ по каталогу
3-полюсные	Д=1000 мм	04111
4-полюсные	Д=1000 мм	04121

### Присоединение силовых шин

Наименование	№ по каталогу
Комплект из 4 проводников на ток 125 А, Д= 230 мм (для NG125, INS с туннельными клеммами)	04145
Комплект из 4 проводников на ток 160 А, Д= 250 мм	04146

#### Ответвительные клеммы

Наименование	№ по каталогу
12 ответвительных клемм для кабеля Ø6 мм² и 10 мм²	04151
12 ответвительных клемм для кабеля Ø16 мм²	04152

### Крышки для соединительных кабелей силовых шин

Крышки устанавливаются на корпусе Powerclip защёлкиванием и поддаются резке, обеспечивают степень защиты IPxxB для проводников сечением 10 - 25 мм<sup>2</sup> с наконечниками, отогнутыми на 90°.

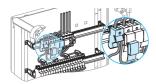
Наименование	№ по каталогу
8 крышек, IРххВ	04150

### Крепёжные детали класса 8.8

Используются для присоединения к шинам Powerclip.

	,										
Наим	ено	вани	1e						№ по	катало	гу
Компл	ектиз	20 ви	нтов (	CHC, M6:	к 12, для си	иловых	шин Powe	erclip	04158	}	

# Распределительная колодка Polybloc на 160 A



Наименование	№ по каталогу
Распределительная колодка Polybloc на 160 A. 1P. комплект из 12 шт.	04031

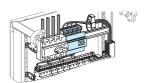
Номинальное напряжение изоляции: 750 В.

Номинальный рабочий ток: 160 A (40°C).

Входное присоединение: туннельные клеммы для кабеля до  $\varnothing$  70 мм².

Выходные присоединения: пружинные клеммы для гибкого или жесткого кабеля; 6 мест для проводников сечением до 16 мм<sup>2</sup>.

# Распределительные колодки Distribloc на 125/160 A



Наименование	№ по каталогу
Распределительная колодка Distribloc на 125 A	04045
Распределительная колодка Distribloc на 160 A+	04046
комплект для подсоединения	

Номинальное напряжение изоляции: 750 B.

125/160 A (40°C). Номинальный рабочий ток:

Входное присоединение: туннельные клеммы до 35 мм² для Distribloc 125 A;

комплектный кабель соединения с INS160,

поставляемый для Distribloc на 160 A. Выходные присоединения: пружинные клеммы для:

гибкого или жесткого провода двух цепей

сечением от 1 до 10 мм<sup>2</sup>; гибкого или жесткого провода трех цепей

сечением от 1 до 6 мм<sup>2</sup>;

гибкого или жесткого провода семи цепей

сечением от 1 до 4 мм<sup>2</sup>.

гибкого провода четырех цепей сечением от 1 до 16 мм<sup>2</sup>: жесткого провода четырех цепей сечением от 1 до 25 мм<sup>2</sup>.

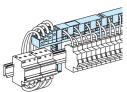
Туннельные клеммы для:

# Prisma Pack

# Принадлежности для присоединения и прокладки внутренних цепей

Каталожные номера

# Распределительные блоки Multiclip на 63/80 A



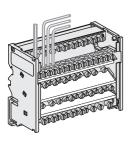
Наименование	№ по каталогу
Распределительный блок Multiclip на 80 A, 4P	04004
Распределительный блок Multiclip на 63 A , 4P, половинной длины	04008

Номинальное напряжение изоляции: 500 В.

Номинальный рабочий ток: 63/80 A (40°C).

Входное присоединение: туннельные клеммы для провода сечением до 25 мм<sup>2</sup>. Количество отходящих присоединений, выполняемых проводниками сечением:  $63\,A:2\times10^{\rm m}$  макс. $+2\times6^{\rm m}$  макс./нейтраль:  $4\times10^{\rm m}$  макс. $+4\times6^{\rm m}$  макс.  $80\,A:2\times10^{\rm m}$  макс. $+7\times6^{\rm m}$  макс./нейтраль:  $4\times10^{\rm m}$  макс. $+13\times6^{\rm m}$  макс.

# Ступенчатые распределительные блоки на 40/125 А

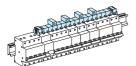


Наименование	№ по каталогу
2-полюсный ступенчатый распределительный блок, 100 А (2х7 отв.)	13506
2-полюсный ступенчатый распределительный блок, 125 А (2х 13 отв.)	13507
4-полюсный ступенчатый распределительный блок, 40 А (4х 13 отв.)	13508
4-полюсный ступенчатый распределительный блок, 100 А(4х7отв.)	13510
4-полюсный ступенчатый распределительный блок, 125 А (4х 13 отв.)	13512
4-полюсный ступенчатый распределительный блок, 125 А(4х17 отв.)	13514

Номинальное напряжение изоляции: 500 В. Номинальный рабочий ток: 40/100/125 A (40°C).

Дополнительная нейтральная шинка	№ по каталогу
Для 13508	13516
Для 13510	13515
Для 13512	13517
Для 13514	13518

## Гребёнчатые шинки



Комплект из 2 гребёнчатых шинок, 48 модулей	№ по каталогу
шириной 9 мм, для выключателя С60	
1-полюсные	14891
2-полюсные	14892
3-полюсные	14893
4-полюсные	14894

Номинальное напряжение изоляции: 500 В.

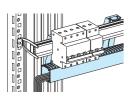
Номинальный рабочий ток: с 1 точкой ввода: 80 A (40°C);

с 2 точками ввода: 100 A (40°C).

Аксессуары для гребёнчатых шинок

Наименование	№ по каталогу
комплект из 40 изолирующих концевых колпачков	
для 1- и 2-полюсных гребёнчатых шинок	14886
для 3- и 4-полюсных гребёнчатых шинок	14887
комплект из 40 изолирующих колпачков	
для контактов гребёнчатых шинок	14888
комплект из 4 изолирующих соединителей	
для кабелей Ø 25 мм²	14885

# Прокладка кабелей



Крепление для проводников и кабелей	№ по каталогу
12 креплений для горизонтальных кабелей	04239
4 крышки длиной 430 мм для горизонтальных кабелей	04243

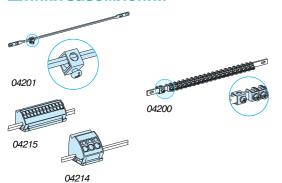
Кабельные каналы	№ по каталогу
4 горизонтальных кабельных канала 60 x 30,	0.4057
Д= 450 мм + держатели	04257
12 держателей горизонтальных кабельных каналов	04255
2 проушины, В = 15 мм (для установки вертикальных кабельных каналов)	04206

# Шинки Принадлежности

(для установки вертикальной шинки заземления)

Каталожные номера

# Шинки заземления



Шинка заземления с пружинными клеммами	№ по каталогу
Неизолированная заземляющая шинка 12 x 3 (полезная длина = 330 мм) с туннельной клеммой ∅ 35 мм²	
(для установки блока заземления с пружинными клеммами)	04201
4 блока заземления с пружинными клеммами 12 x 4 мм² (Д = 75 мм)	04214
$4$ блока заземления с пружинными клеммами $3 \times 16$ мм <sup>2</sup> (Д = $37$ мм)	04215
Шинка заземления с винтовыми клеммами	№ по каталогу
Шинка заземления с винтовыми клеммами Шинка заземления, 40 винтовых клемм + 1 клемма Ø 35 мм² (Д = 450 мм)	№ по каталогу 04200
Шинка заземления,	•
Шинка заземления,	•

## Шинка для рабочих проводников Реализована путём установки изолирующих вставок подшинку заземления, № по кат. 04200.

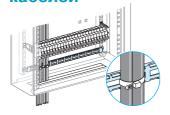


Реализована путем установки изолирующих вставок под шинку заземления, № по кат. 04200. **Наименование**Комплект шинки нейтрали

Момплект шинки нейтрали

04206

# Перекладины для крепления кабелей



Наименование	№ по каталогу
2 перекладины для крепления кабелей в шкафу	08867

## Панели-заглушки



Наименование	№ по каталогу
Панель-заглушка, В = 46 мм, Д = 1 м	03220
$\overline{4}$ панели-заглушки изменяемого размера, B = 46 мм, Д = 90 мм	03221

## Маркировка



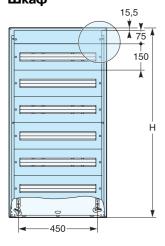
Самоклеящиеся держатели этикеток

	№ по каталогу
В = 24 мм	08903
В = 36 мм	08904
	№ по каталогу
обычных	13735
специальных	13736
	B = 36 мм обычных

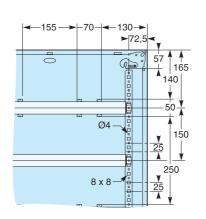
# Размеры

### Размеры

# Шкаф

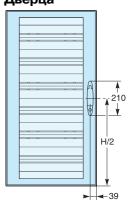


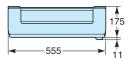




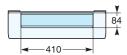
	Кол-во рядов					
		2	3	4	5	6
Н		480	630	780	930	1080

# Дверца

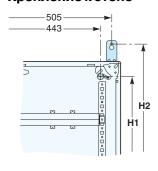




### Сальниковые панели



## Крепление к стене

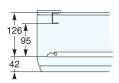


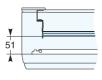
	Кол-во рядов					
	2	3	4	5	6	
H1	396	546	696	846	996	
H2	546	696	846	996	1146	



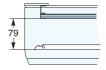


### Некоторые внутренние размеры корпусов

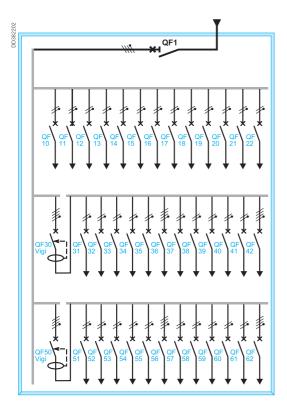








# Примеры исполнений: конфигурация 80 A

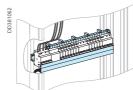


# Функциональные модули

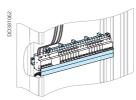


•		
1-й ряд	Кол-во	№ по кат.
Interpact INS80, стандартная версия, 4 Р	1	28905
C60N, 1P, 16 A, кривая С	13	24403
Распределительная колодка Distribloc,		
125 A	1	04045

### Функциональные модули аппаратов, устанавливаемых на DIN-рейку



2-й ряд	Кол-во	№ по кат.
C60N, 3P, 40A, кривая С	1	24354
ID, 4P, 40 A, 30 MA	1	23042
C60N, 3P, 16A, кривая С	2	24350
C60N, 1P, 16A, кривая С	10	24403
Гребенчатая шинка, 3Р,		
2 x 48 модулей	1	14893



3-й ряд	Кол-во	№ по кат.
C60N, 3P, 40A, кривая С	1	24354
ID, 4P, 40 A, 30 MA	1	23042
С60N, 3P, 16 А, кривая С	2	24350
C60N, 1P, 16 A, кривая С	10	24403
Гребенчатая шинка, 3Р,		
2 x 48 модулей	1	14893



### Принадлежности

Наименование	Кол-во	№ по кат.
12 креплений для горизонтальных кабелей	2	04239
4 крышки длиной 430 мм для горизонтальных кабелей	1	04243

# Примеры исполнений: конфигурация 80 A

# Принадлежности для присоединения

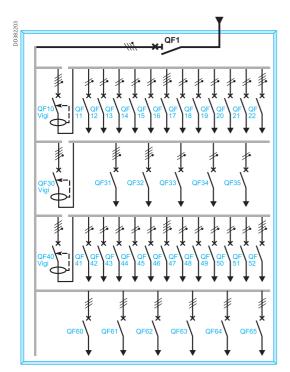
Проушины для шинки заземления				
	Наименование	Кол-во	№по кат.	
	2 проушины (для установки			
	вертикальной шинки заземления)	1	04206	

# Корпус (навесной вариант)



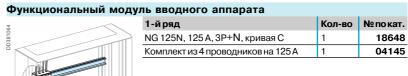
Корпус				
	Наименование	Кол-во	№по кат.	
	Навесной шкаф Prism Ш=550 мм, 3-рядный	1	08003	
Принадлежности для у	становки			
	Наименование	Кол-во	№по кат.	
	4 проушины для насте	1	08803	
Размеры				
	<b>Высота</b> 630 мм	<b>Ширина</b> 555 мм	<b>Глубина</b> 157 мм	

# Примеры исполнений: конфигурация 125 А

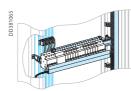




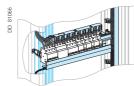
## Функциональные модули



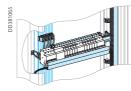
### Функциональные модули аппаратов, устанавливаемых на DIN-рейку



2-й ряд	Кол-во	№ по кат.
C60N, 3P, 40 A, кривая С	1	24354
ID, 4P, 40 A, 30 MA	1	23042
C60N, 3P, 16 A, кривая С	2	24350
C60N, 1P, 16 A, кривая С	10	24403
Гребенчатая шинка , 3Р,	1.	
2 x 48 модулей	1	14893

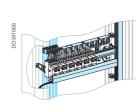


3-й ряд	Кол-во	№ по кат.
C60N, 4P, 63 A, кривая С	1	24369
ID, 4P, 40 A, 30 MA	1	23042
C60N, 4P, 32 A, кривая С	2	24366
C60N, 2P, 16 A, кривая С	3	24337
Световой индикатор, зеленый/красный 110230 В, 50 Гц	3	18325



4-й ряд	Кол-во	№ по кат.
C60N, 3P, 40 A, кривая С	1	24354
ID, 4P, 40 A, 30 MA	1	23042
C60N, 3P, 16 A, кривая С	2	24350
C60N, 1P, 16 A, кривая С	10	24403
Гребенчатая шинка, 3Р, 2 x 48 модулей	1	14893
2 х 40 модулей	'	14093

### Функциональный модуль устройств защиты двигателя



5-й ряд	Кол-во	№ по кат.
Автоматический выключатель защиты двигателя	6	GV2 ME03
Multiclip, распределительный блок, 4P, 80 A, 1-рядный	1	04004

### Принадлежности

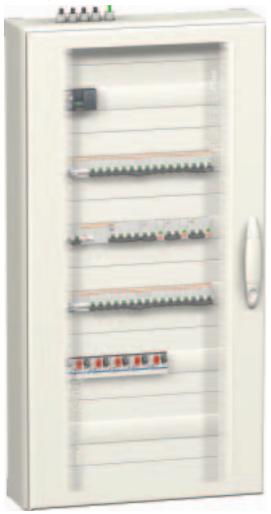
	Кол-во	№ по кат.
12 креплений		
для горизонтальных кабелей	2	04239
4 крышки длиной 430 мм для		
горизонтальных кабелей	1	04243
12 держателей горизонтальных		
кабельных каналов	1	04255
4 горизонтальных кабельных		
канала, Д=450 м	1	04257

# Примеры исполнений: конфигурация 125 A

# Принадлежности для присоединения

Силовые шины			
	Наименование	Кол-во	№ по кат.
	Силовые шины Powerclip, 125 A, $4P, \mathcal{A} = 750 \text{ мм}$	1	04108
	12 ответвительных клемм для кабелей $∅$ 6 и 10 мм $^2$	2	04151
	12 ответвительных клемм для кабелей ∅16 мм²	1	04152
Клеммные блоки			
	Наименование	Кол-во	№ по кат.
	Монтажная рейка	1	03001
	Клеммные блоки, $2 \times 6 \text{ мм}^2$ , серые, $\square = 8 \text{ мм}$	56	AB1RR635U2GR
	Клеммные блоки, $2 \times 6 \text{ мм}^2$ , синие, $\square = 8 \text{ мм}$	31	AB1RR635U2BL
	Ограничительные пластины для клеммных блоков	4	AB1AB8P35
Шинки заземления			
	Наименование	Кол-во	№ по кат.
	Неизолированная шинка заземления 12 х 3 (полезная длина = 330 мм) с туннельной клеммой Ø 35 мм² (для установки блока заземле-		
	ния с пружинными клеммами)	1	04201
	2 проушины (для установки вертикальной шинки заземления)	1	04206
	4 блока заземления с пружинными клеммами		
	12х4мм²	1	04214

# Корпус (встроенный вариант)



Корпус			
	Наименование	Кол-во	№ по кат.
	Навесной шкаф Prisma Pack, Ш = 550 мм, 6-рядный	1	08006
Дверь			
	Наименование	Кол-во	№ по кат.
	Прозрачная дверца для 6-рядного шкафа Prisma Pack	1	08096
Принадлежности для у	<b>/</b> становки		
	Наименование	Кол-во	№ по кат.
	Комплект для монтажа шкафа в нише	1	08822

Размеры			
	Высота	Ширина	Глубина
	1080 мм	555 мм	190 мм

# Технические характеристики

Наименование	I	lcw	lpk	IP	IK	Кол-во рядов	Высота	Ширина	Глубина	Возможность объединения
Prisma Pack	160 A	10 кА, действ. 1 с	30 KA	30	07 (без дверцы) 08 (с дверцей)	2 3 4 5 6	480 630 780 930 1080	555 мм (48 модулей по 9 мм или 24 модуля по 18 мм)	157 мм (без дверцы) 186 мм (с дверцей)	По высоте со шкафом расширения



# Schneider Electric в странах СНГ

#### Беларусь

#### Минск

220004, пр-т Победителей, 5, офис 502

Тел.: (37517) 203 75 50 Факс: (37517) 203 97 61

#### Казахстан

#### Алматы

480091, ул. Казыбек би, 139, угол ул. Шагабутдинова Тел.: (3272) 50 93 88, 50 27 09,

1ел.: (3272) 50 93 88, 50 27 09, 50 21 29, 50 20 46

Факс: (3272) 50 63 70

#### Россия

#### Воронеж

394000, ул. Степана Разина, 38 Тел.: (4732) 39 06 00 Тел./факс: (4732) 39 06 01

#### Екатеринбург

620219, ул. Первомайская, 104

Офисы 311, 313

Тел.: (343) 217 63 37, 217 63 38 Факс: (343) 349 40 27

#### **Иркутск**

664047, ул. Советская, 3 Б, офис 312 Тел./факс: (3952) 29 00 07

#### Казань

420007, ул. Чернышевского, 43/2, офис 207

Тел.: (843) 292 24 45, 292 22 69 Факс: (843) 292 90 40

### Калининград

236040, Гвардейский пр., 15 Тел.: (4012) 53 59 53 Факс: (4012) 57 60 79

### Краснодар

350020, ул. Коммунаров, 268, офисы 316, 314 Тел./факс: (861) 210 06 38, 210 06 02

### Москва

129281, ул. Енисейская, 37 Тел.: (495) 797 40 00 Факс: (495) 797 40 02

## Нижний Новгород

603000, пер. Холодный, 10 А, офис 1.5

Тел.: (8312) 78 97 25 Тел./факс: (8312) 78 97 26

### Новосибирск

630005, Красный пр-т, 86, офис 501 Тел.: (383) 358 54 21, 227 62 54 Тел./факс: (383) 227 62 53

### Самара

443096, ул. Коммунистическая, 27

Тел./факс: (846) 266 50 08, 266 41 41, 266 41 11

#### Санкт-Петербург

198103, ул. Циолковского, 9, корпус 2 А

Тел.: (812) 320 64 64 Факс: (812) 320 64 63

#### Уфа

450064, ул. Мира, 14, офисы 518, 520

Тел.: (3472) 79 98 29 Факс: (3472) 79 98 30

### Хабаровск

680011, ул. Металлистов, 10, офис 4

Тел.: (4212) 78 33 37 Факс: (4212) 78 33 38

### Туркменистан

#### Ашгабат

744017, Мир 2/1, ул. Ю.Эмре, «Э.М.Б.Ц.» Тел.: (99312) 45 49 40

Тел./факс: (99312) 45 49 56

### Украина

### Днепропетровск

49000, ул. Глинки, 17, 4 этаж Тел.: (380567) 90 08 88 Факс: (380567) 90 09 99

#### Донецк

83023, ул. Лабутенко, 8

Тел./факс: (38062) 345 10 85, 345 10 86,

345 10 92

### Киев

04070, ул. Набережно-Крещатицкая, 10 А

Корпус Б

Тел.: (38044) 490 62 10 Факс: (38044) 490 62 11

#### Львов

79000, ул. Грабовского, 11, к. 1, офис 304

Тел./факс: (380322) 97 46 14

### Николаев

54030, ул. Никольская, 25

Бизнес-центр «Александровский», офис 5

Тел.: (380512) 46 85 98 Факс: (380512) 46 85 72

### Одесса

65079, ул. Куликово поле, 1, офис 213

Тел.: (38048) 724 24 10 Факс: (38048) 222 10 88

### Симферополь

95013, ул. Севастопольская, 43/2, офис 11

Тел./факс: (380652) 44 38 26

#### Харьков

61070, ул. Ак. Проскуры, 1, офис 317 Тел./факс: (380577) 19 07 49



**КЛИЕНТОВ** 

ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ

(495) 797 32 32

Факс: (495) 797 40 02
ru.csc@ru.schneider-electric.com

www.schneider-electric.ru