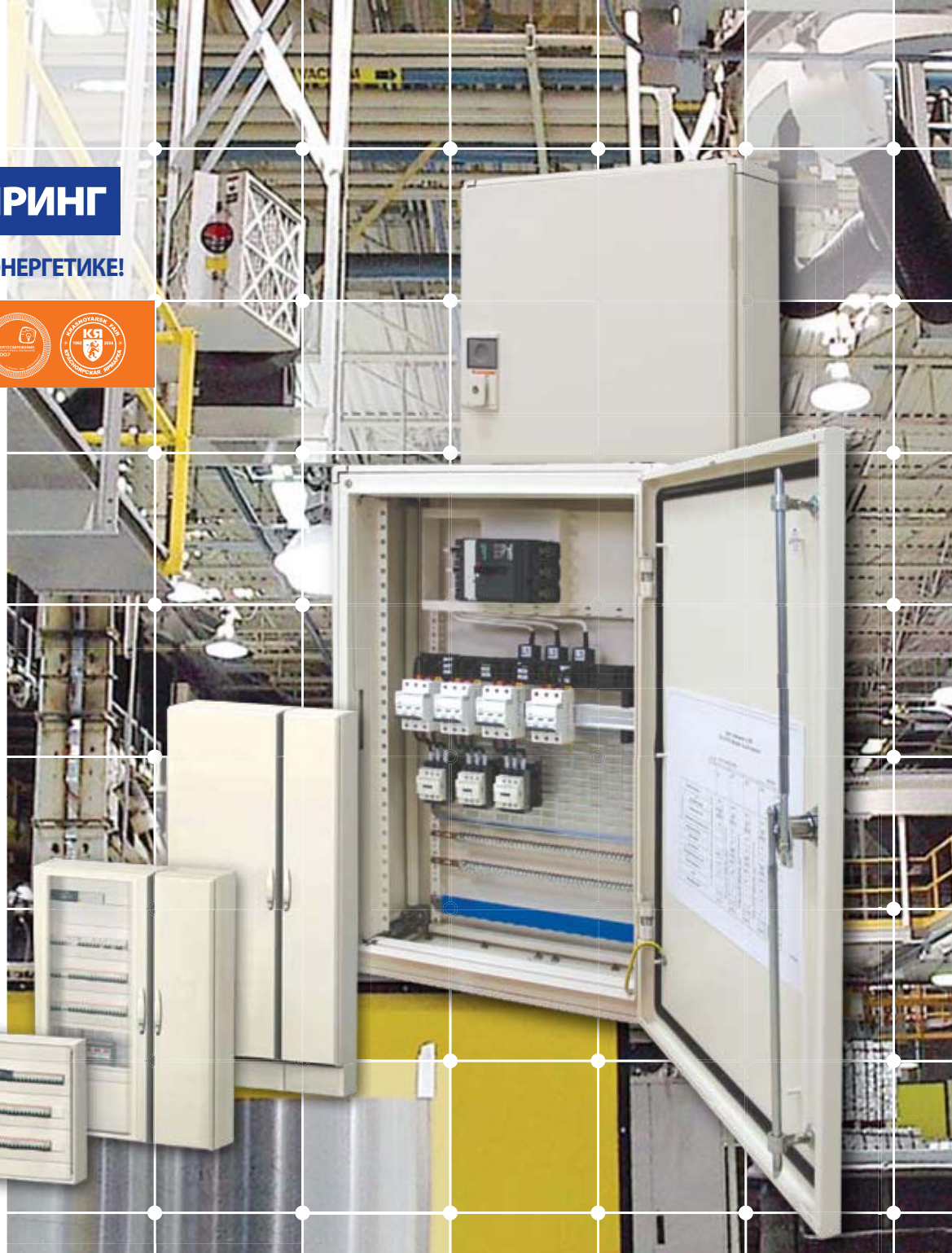




ГЭС-ИНЖИНИРИНГ

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭНЕРГЕТИКЕ!



НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА серии Prisma Plus

Schneider
 **Electric**

- Высокое качество технических решений и комплектующих Schneider Electric
- Производство в г.Дивногорске, сертифицированное Schneider Electric
- Сертифицированная система менеджмента качества ISO 9001:2008
- Изготовление продукции по схемам заказчика
- Минимальные сроки изготовления и поставки
- Конкурентная цена

НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА



Функциональная система Prima Plus позволяет реализовать любые типы низковольтных распределительных щитов (главные ГРЩ, промежуточные, конечные) на токи до 3200 А, предназначенные для объектов гражданского строительства, промышленности и зданий непроизводственной сферы.

НКУ Prisma Plus позволяют заменять: панели ЩО-02, ЩО-70, ЩО-91, вводно-распределительные устройства ВРУ, УВР, пункты распределительные ПР-11, ПР-85, шкафы распределительные ШР, ШРС, ШРЭ, ЩРСУ, устройства автоматического резерва АВР.



Характеристики НКУ Prisma Plus

СЕРИИ	Prisma Pack	Prisma Plus G	Prisma Plus G (IP55)	Prisma Plus P
НАЗНАЧЕНИЕ				
Область применения	Модульные шкафы внутренней установки для создания распределительных щитов в малых и средних зданиях непроизводственной сферы, а также в средних и крупных домовых электроустановках	Шкафы внутренней установки для создания любых типов распределительных щитов в промышленной и непроизводственной среде	Шкафы внутренней установки для распределения энергии или защиты и управления технологическим процессом, используемые на промышленных или непроизводственных объектах	Шкафы внутренней установки для создания любых типов низковольтных распределительных щитов на токи до 3200 А, устанавливаемые на промышленных или непроизводственных объектах
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Номинальный рабочий ток, In	160 А	630 А	630 А	3200 А
Максимальный ток КЗ (удар.), Ipk	30 кА	53 кА	53 кА	187 кА
Допустимый сквозной ток КЗ (действ./1с), Icw	10 кА	25 кА	25 кА	85 кА
КОНСТРУКЦИЯ				
Степень защиты	IP30	IP30/31/43	IP55	IP30/31/55
Степень защиты от мех. ударов	IK07/08	IK07/08	IK10	IK07/08/10
Размеры: высота	5 вариантов: от 480 мм до 1080 мм	11 вариантов: от 330 мм до 1830 мм	7 вариантов: от 450 мм до 1750 мм	2 000 мм
Размеры: ширина	555 мм	595 мм (шкаф) 305 мм (кабельный канал)	600 мм (основной шкаф) 325 мм или 595 мм (шкаф расширения)	300 мм 400 мм 650 мм 800 мм
Размеры: глубина	157 мм (без дверцы) 186 мм (с дверцей)	205 мм (без дверцы) 250 мм (с дверцей)	260 мм 290 мм (с ручкой)	400 мм 600 мм
Возможность соединения шкафов		•	•	•

Преимущества

- **Надежность:** высокий уровень надежности, полное соответствие распределительных щитов стандарту ГОСТ Р 51321.1-2000 (МЭК 60439-1)
- **Безопасность:** защита от прямых контактов с токоведущими частями обеспечивается секционированием внутреннего пространства по формам 2, 3, 4; установкой коммутационной аппаратуры за защитной панелью; применением клеммных заглушек
- **Гибкость:** возможность подбора индивидуальной комплектации, необходимой степени защиты и/или изготовления нестандартного оборудования
- **Адаптируемость:** модульная структура позволяет легко модернизировать распределительный щит и добавлять в него новые функциональные блоки
- **Удобство:** применение стандартных комплектующих и доступность аппаратуры обеспечивают удобство обслуживания щита



ООО "ГЭС-инжиниринг"

Россия, 663091, Красноярский край,

г. Дивногорск, ул. Чкалова, д. 165

тел.: +7 (39144) 63-490, факс: +7 (39144) 63-407

<http://www.gesing.ru>, e-mail: ing@gesing.ru

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭНЕРГЕТИКЕ!