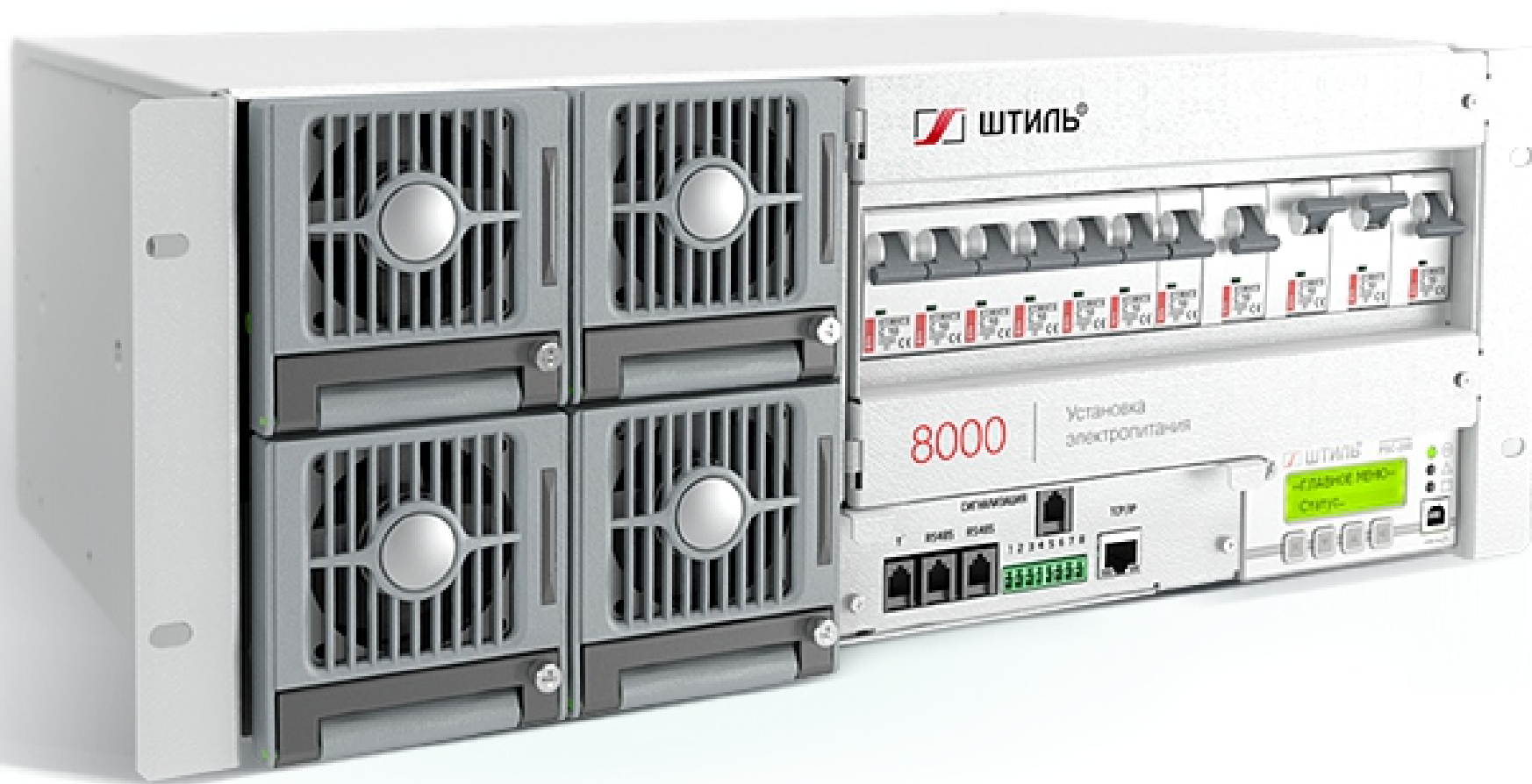




Типы установок питания ШТИЛЬ

По номинальному выходному
напряжению постоянного тока:

24 В, 48 В, 60 В

По максимальной выходной
мощности УП:

от 0,35 кВт до 100 кВт

По мощности применяемых
выпрямительных модулей:

48 В: 350 Вт, 1000 Вт, 1600 Вт, 2000 Вт

24 В: 300 Вт, 1300 Вт, 2700 Вт

60 В: 350 Вт, 1600 Вт, 2000 Вт

По высоте:

1U - 3U - КОМПАКТНЫЕ УП

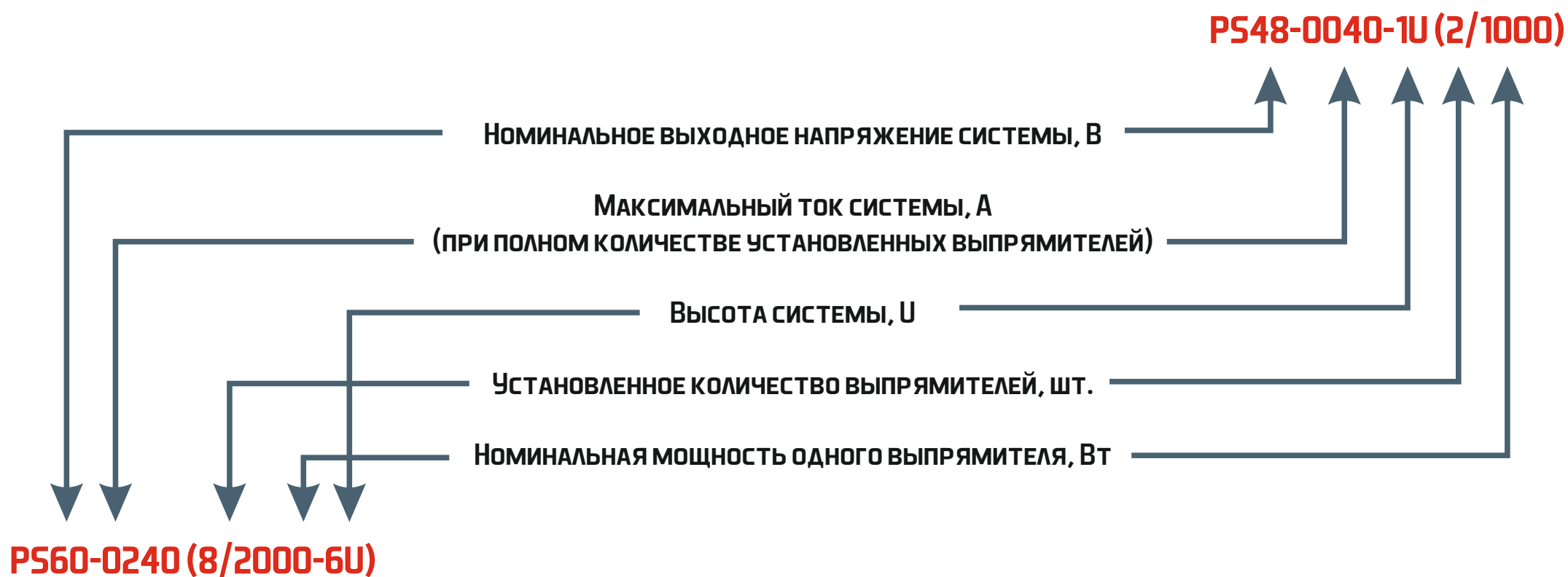
5U - 10U - ВСТРАИВАЕМЫЕ УП

18U - 48U - ШКАФНЫЕ РЕШЕНИЯ

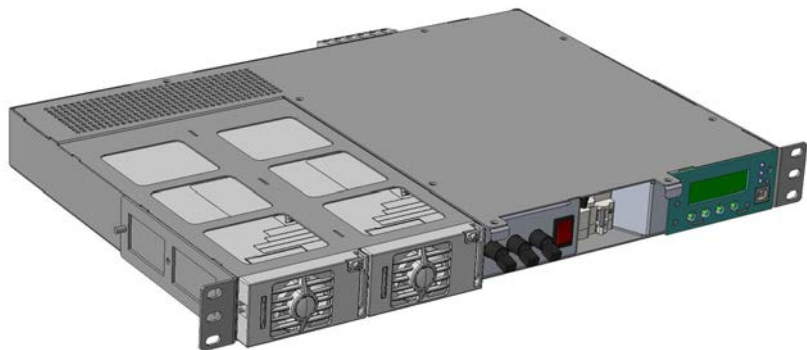
По доступу
к подключениям и интерфейсам:

**С ФРОНТАЛЬНЫМ ДОСТУПОМ;
С ТЫЛЬНЫМ ДОСТУПОМ**

Структура наименования



Компактные УП Штиль. Базовая комплектация



Корзина для установки выпрямителей
(силовых модулей): **1 шт.**

Выпрямитель (силовой модуль): **от 1 до 5 шт.**

Модуль РАСПРЕДЕЛЕНИЯ DC (1U), в составе: **1 компл.**

- АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ НАГРУЗКИ: до 6 шт. (от 6А до 63А)
- АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ АБ: до 2 шт. (от 30А до 100А)
- КОНТАКТОР ЗАЩИТЫ АБ ОТ «ГЛУБОКОГО» РАЗРЯДА (LVD): 1 шт. (СТАНДАРТ) или 2 шт. (доп.опция) номиналом 30А или 80А
- КОНТАКТОР ОТКЛЮЧЕНИЯ НЕПРИОРИТЕТНОЙ НАГРУЗКИ (PLD): 1 шт. (80А) - доп.опция

КОНТРОЛЕР Штиль, с ТСР/IP АДАПТЕРОМ (доп.опция): **1 компл.**

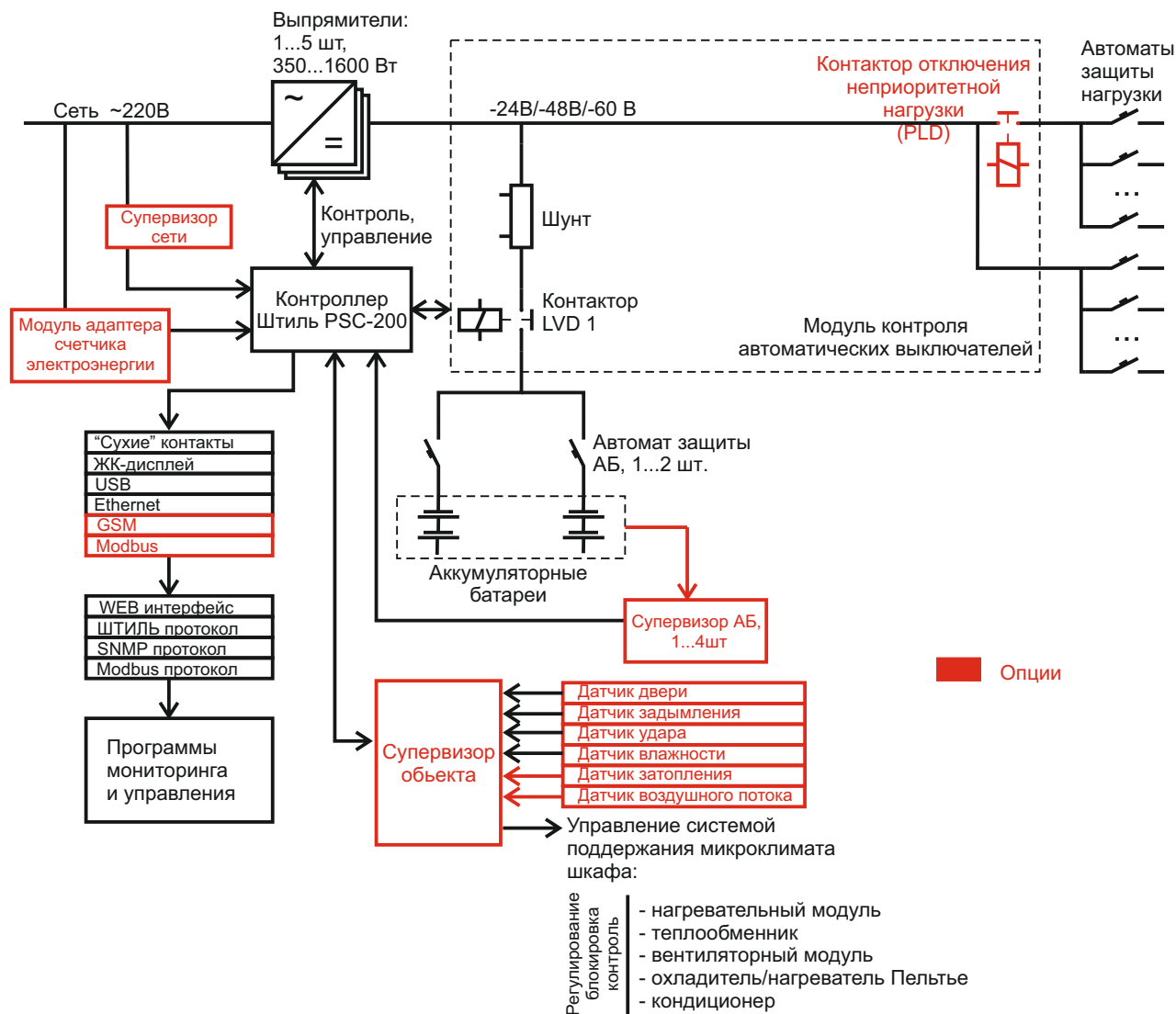
Компактные УП Штиль. Модельный ряд

PS48-0020 (3/0350-1U)
PS48-0040-1U (2/1000)
PS48-0080-2U (4/1000)
PS48-0100-2U (5/1000)
PS60-0015 (3/0350-1U)
PS60-0120-2U (4/2000)

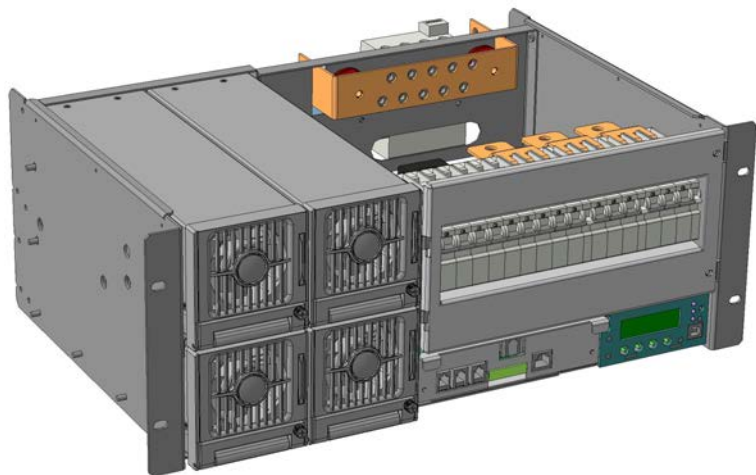
PS24-0036 (3/0350-1U)
PS48-0060-1U (2/1600)
PS48-0060A-1U (2/1600)
PS48-0090-1U (3/1600)
PS48-0125-2U (4/1600)
PS60-0050-1U (2/1600)

PS60-0050A-1U (2/1600)
PS60-0075-1U (3/1600)
PS60-0100-2U (4/1600)
PS24-0100-1U (2/1300)
PS24-0100A-1U (2/1300)

Функциональная схема компактных УП ШТИЛЬ



Встраиваемые УП Штиль. Базовая комплектация



Корзина для установки выпрямителей
(силовых модулей): **от 1 до 2 шт.**

Выпрямитель (силовой модуль): **от 1 до 10 шт.**

Модуль распределения DC (4-5U), в составе: **1 компл.**

- Автоматические выключатели защиты нагрузки: до 20 шт. (от 6А до 250А)
- Автоматические выключатели защиты АБ: до 4 шт. (от 63А до 250А)
- Контактёр защиты АБ от «глубокого» разряда (LVD): 1 шт. (стандарт) или 2 шт. (доп.опция) номиналом 80А, 250А или 500А
- Контактёр отключения неприоритетной нагрузки (PLD): 1 шт. (80А или 250А) - доп.опция
- Подключение сети: клеммная колодка (стандарт) или автоматический выключатель (доп.опция)
- Защита от перенапряжения: доп.опция

Контроллер Штиль, с ТСР/ІР адаптером (доп.опция): **1 компл.**

Встраиваемые УП Штиль. Модельный ряд

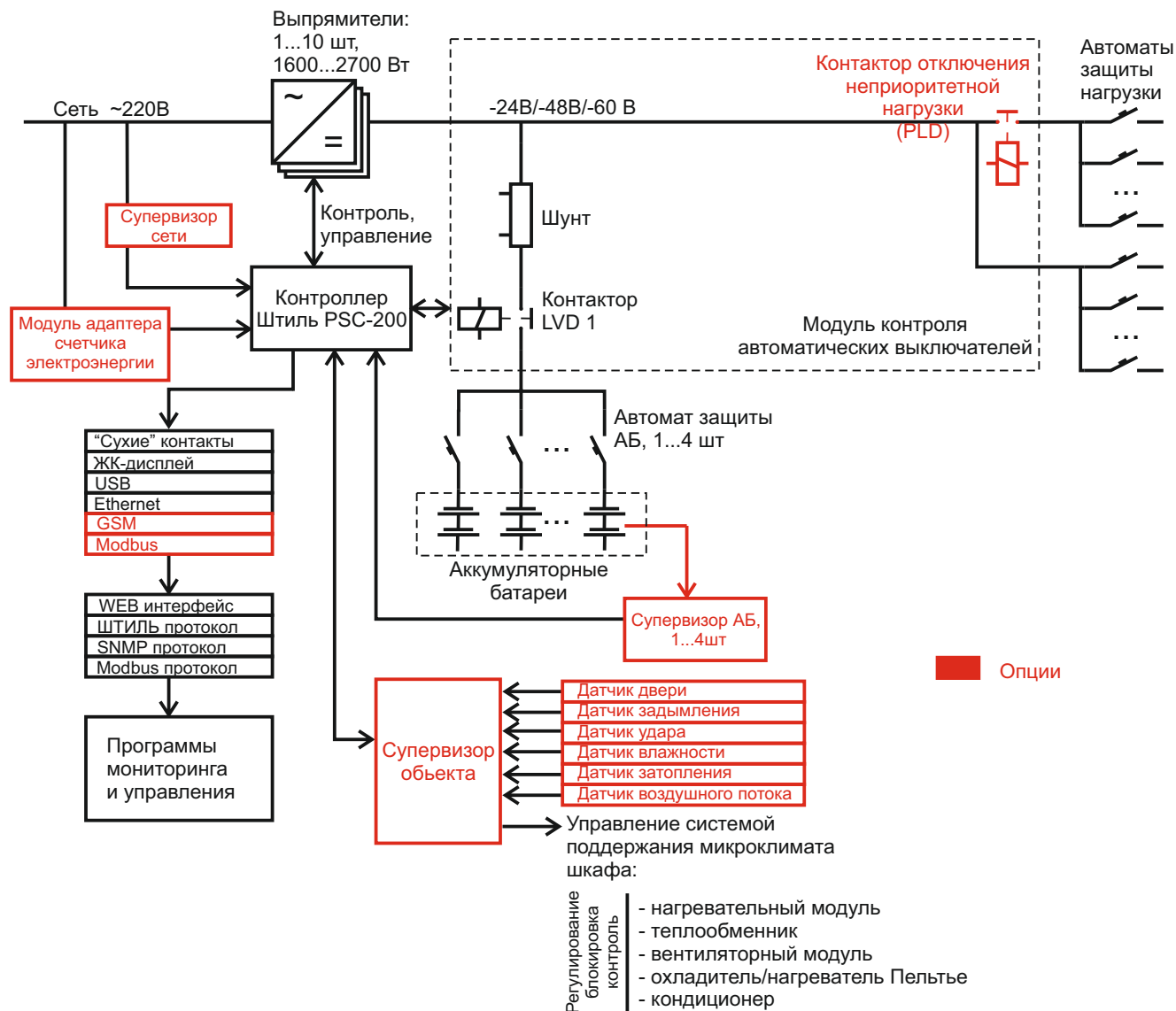
PS48-0080-3U (4/1000)
PS48-0160-4U (4/2000)
PS48-0160 (8/1000-6U)
PS48-0200-6U (5/2000)
PS48-0400-9U (10/2000)

PS60-0240 (8/2000-6U)
PS24-0300 (3/2700-5U)
PS24-0600 (6/2700-7U)
PS48-0025-3U (4/0350)
PS48-0125-3U (4/1600)

PS48-0250-4U (8/1600)
PS48-0250 (8/1600-6U)
PS60-0020-3U (4/0350)
PS60-0100-3U (4/1600)

PS60-0200-4U (8/1600)
PS24-0045-3U (4/0350)
PS24-0200-3U (4/1300)

Функциональная схема встраиваемых УП Штиль



Шкафные решения. Базовая комплектация



КАРКАС ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫПРЯМИТЕЛЕЙ (СИЛОВЫХ МОДУЛЕЙ): **от 1 до 6 шт.**

ВЫПРЯМИТЕЛЬ (СИЛОВОЙ МОДУЛЬ): **от 1 до 30 шт.**

МОДУЛЬ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ DC (4U), в составе: **1 компл. (2 компл.)**

- АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ НАГРУЗКИ: до 20 (40) шт. (от 6А до 250А)

МОДУЛЬ LVD (4-10U), в составе: **1 компл.**

- АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ (ЛИБО ПРЕДОХРАНИТЕЛИ) ЗАЩИТЫ АБ: до 4 шт. (от 63А до 1000А)

- КОНТАКТОР ЗАЩИТЫ АБ ОТ «ГЛУБОКОГО» РАЗРЯДА (LVD): 1 шт. (СТАНДАРТ) или
2 шт. (доп.опция) номиналом от 250А до 1000А

- КОНТАКТОР ОТКЛЮЧЕНИЯ НЕПРИОРИТЕТНОЙ НАГРУЗКИ (PLD): 1 шт. (250А или 500А) - доп.опция

МОДУЛЬ ВХОДНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ (4-8U), в составе: **1 компл.**

- ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЕТИ: КЛЕММНАЯ КОЛОДКА (СТАНДАРТ) или АВТ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ (доп.опция)

- АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ВЫПРЯМИТЕЛЕЙ: до 30 шт.

- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ: доп.опция

КОНТРОЛЕР Штиль, с ТСР/IP АДАПТЕРОМ (доп.опция): **1 компл.**

ШКАФ СВАРНОЙ: **1 шт.** СТАЛЬНОЙ, С ПЕРФОРИРОВАННОЙ (или С СТЕКЛЯННОЙ) ПЕРЕДНЕЙ
ДВЕРЬЮ И СЪЕМНОЙ ЗАДНЕЙ СТЕНКОЙ (или ДВЕРЬЮ), ГАБАРИТЫ ОСНОВАНИЯ - 600х600 мм,
600х800 мм, 800х800 мм; ВЫСОТА - 12U, 18U, 24U, 36U, 42U, 45U, 48U

ПОЛКИ ДЛЯ АБ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ - до 230 кг):

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВЫСОТЫ И КОМПЛЕКТНОСТИ ШКАФА

Шкафные решения. Модельный ряд

PS48-0800 (20/2000) в шкафу 42 U (36U)

PS48-1200 (30/2000) в шкафу 42U

PS60-0600 (20/2000) в шкафу 42U

PS24-0900 (9/2700) в шкафу 36U (42U)

PS48-0500 (16/1600) в шкафу 42U (36U)

PS48-1000 (32/1600) в шкафу 42U

PS60-0400 (16/1600) в шкафу 42U (36U)

PS60-0800 (32/1600) в шкафу 42U

PS24-0800 (16/1300) в шкафу 42U (36U)

Функциональная схема шкафных решений

