

Блоки питания **PM65, PM100, PM160, PM350, PM380, PM450, PM600, PM950, DRS-270** используются для следующего оборудования Eltex:
стационарное оборудование, промышленные коммутаторы, коммутаторы агрегации, маршрутизаторы, сервисные маршрутизаторы, абонентские VoIP-шлюзы и транковые шлюзы.



PM65-220/12



PM100-48/12
PM160-48/12



PM160-220/12



PM350-48/12



PM350-220/12



PM380-48/56



PM380-220/56



PM450-220/56



PM600-48/12



PM600-48/12 BTF¹



PM600-220/12



PM600-220/12 BTF¹



PM950-48/56



PM950-220/56



DRS-270-56

¹ Модули питания с вентиляцией BTF (Back-to-Front) доступны для устройств MES5500-32 и MES5410-48 по запросу. По умолчанию установлена вентиляция FTB (Front-to-Back).

PM65-220/12	PM100-48/12	PM160-48/12	PM160-220/12	PM350-48/12	PM350-220/12	PM380-48/56	PM380-220/56	PM450-220/56	PM600-48/12 (BTF ³)	PM600-220/12 (BTF ³)	PM950-48/56	PM950-220/56	DRS-270-56	
Применимость														
MES2300DI-28 MES2328I MES3300-24F MES3308F MES3316F MES3324(F) MES3348 MES3300-08F MES3300-16F MES3300-24(F) MES3300-16F MES3300-24(F) MES3300-48(F) MES3300-24 MES3300-48 MES3300-24(F) MES3400-24(F) MES3400-48 MES3400-24 MES3500I-24F ESR-31 MES3400I-24 MES5312 MES5316A MESS324(A) MESS32A MES53xxA ESR-31 ESR-1000 ESR-1200 TAU-32M.IP SMG-1016M SMG-2016 SMG-3016 LTE-2(8)X LTP-4(8)X LTP-8N LTP-16N	MES2300DI-28 MES2328I MES3108(F) MES3116(F) MES3124(F) MES3300-08F MES3300-16F MES3300-24(F) MES3300-48(F) WLC-3200 MES3308F MES3316F WLC-3250 ⁴ MES3324(F) MES3348(F) MES3400-24(F) MES3400-48(F) MES3500I-24F MES3400I-24 MES5312 MES5316A MESS324(A) MESS32A MES53xxA ESR-31 ESR-1000 ESR-1200 TAU-32M.IP SMG-1016M SMG-2016 SMG-3016 LTE-2(8)X LTP-4(8)X LTP-8N LTP-16N WLC-3200 WLC-3250 ⁴	MESS300-24 MESS400-24 ESR-31 ESR-1500 ESR-1511 MES3300-08F ESR-3100 MES3300-16F ESR-3200 ESR-3200L ESR-3250 WLC-3200 MES3308F MES3316F WLC-3250 ⁴ MES3324(F) MES3348(F) MES3400-24(F) MES3400-48(F) MES3500I-24F MES3400I-24 MES5312 MES5316A MESS324(A) MESS32A MES53xxA ESR-31 ESR-1000 ESR-1200 TAU-32M.IP SMG-1016M SMG-2016 SMG-3016 LTE-2(8)X LTP-4(8)X LTP-8N LTP-16N WLC-3200 WLC-3250 ⁴	MES2300DI-28 MES2328I MES3108(F) MES3116(F) MES3124(F) MES3300-08F MES3300-16F MES3300-24(F) MES3300-48(F) WLC-3200 MES3308F MES3316F WLC-3250 ⁴ MES3324(F) MES3348(F) MES3400-24(F) MES3400-48(F) MES3500I-24F MES3400I-24 MES5312 MES5316A MESS324(A) MESS32A MES53xxA ESR-31 ESR-1000 ESR-1200 TAU-32M.IP SMG-1016M SMG-2016 SMG-3016 LTE-2(8)X LTP-4(8)X LTP-8N LTP-16N WLC-3200 WLC-3250 ⁴	ME5100 rev.X ¹ ME5100S ¹ ME5200S ² MES5148 MES5248 MESS300-48 ¹ MESS300-48 ² MESS310-48 ¹ MESS400-48 ² MES5448 ¹ MES5448 ² MES7048 ¹ MES7048 ² ESR-1700 ESR-3350 LTX-8(C) LTX-8 rev.B LTX-16(C) LTX-16 rev.B LTX-16 rev.B WLC-3350 ⁴	ME5100 rev.X ² ME5100S ² MES5200S ² MES5148 MES5248 MESS300-48 ² MESS305-48 ² MESS310-48 ² MESS400-48 ² MES5448 ² MES5448 ² MES7048 ² MES7048 ² ESR-1700 ESR-3350 LTX-8(C) LTX-8 rev.B LTX-16(C) LTX-16 rev.B LTX-16 rev.B WLC-3350 ⁴	MES2300D-24P MES2448P	MES2300D-24P MES2448P	MES2420D-24DP	ME5210S MES5410-48 ³ MES5500-32 ³ ESR-3300	ME5210S MES5410-48 ³ MES5500-32 ³ ESR-3300	ME5210S MES5410-48 ³ MES5500-32 ³ ESR-3300	MES2300-48P MES2348P MES2420-48P	MES2300-48P MES2348P MES2420-48P	Kрепление на DIN-рейку, MES3500I-08P MES3500I-8P8F ⁵ MES3500I-10P MES3508 MES3508P MES3510P MES3710P

¹ К использованию рекомендованы блоки питания PM350-48/12 аппаратных версий не менее 2v0;

² К использованию рекомендованы блоки питания PM350-220/12 ревизий не менее rev.B;

³ Модули питания с вентиляцией BTF (Back-to-Front) доступны для устройств MES5500-32 и MES5410-48 по запросу. По умолчанию установлена вентиляция FTB (Front-to-Back);

⁴ Устройство в разработке;

⁵ Данная модель устройства поддерживает только блок питания DRS-270-56 rev.C.

	PM65-220/12	PM100-48/12	PM160-48/12	PM160-220/12	PM350-48/12	PM350-220/12	PM380-48/56	PM380-220/56	PM450-220/56	PM600-48/12 (BTF ²)	PM600-220/12 (BTF ²)	PM950-48/56	PM950-220/56	DRS-270-56
Электротехнические параметры														
Входные														
Максимальный диапазон входного напряжения AC	90–264 В AC	—	—	90–264 В AC	—	176–264 В AC	—	176–264 В AC	176–264 В AC	—	176–264 В AC	—	90–264 В AC	110–276 В AC
Номинальный диапазон входного напряжения AC	100–240 В AC	—	—	100–240 В AC	—	200–240 В AC	—	200–240 В AC	200–240 В AC	—	200–240 В AC	—	100–240 В AC	115–240 В AC
Максимальный диапазон входного напряжения DC	120–370 В DC	36–72 В DC	36–72 В DC	—	36–72 В DC	—	36–72 В DC	—	—	36–72 В DC	—	36–72 В DC	—	—
Входная частота	47–63 Гц	—	—	47–63 Гц	—	47–63 Гц	—	47–63 Гц	47–63 Гц	—	47–63 Гц	—	47–63 Гц	47–63 Гц
Выходные														
Выходное напряжение	12 В	12 В	12 В	12 В	12 В	12 В	54 В ¹	54 В ¹	54 В ¹	12 В	12 В	54 В ¹	54 В ¹	54 В ¹
Максимальная выходная мощность	65 Вт	100 Вт	160 Вт	160 Вт	350 Вт	350 Вт	380 Вт	380 Вт	450 Вт	600 Вт	600 Вт	950 Вт	950 Вт	270 Вт
Пусковой ток	30 А	140 А (Vin=48 В) 200 А (Vin=72 В)	180 А (Vin=48 В) 250 А (Vin=72 В)	50 А	230 А (Vin=48 В) 320 А (Vin=72 В)	100 А	85 А (Vin=48 В) 115 А (Vin=72 В)	16 А	15 А	22 А (Vin=48 В) 40 А (Vin=72 В)	18 А	28 А (Vin=48 В) 52 А (Vin=72 В)	41 А	300 А (Vin=48 В)
Физические характеристики и условия окружающей среды														
Рабочая температура окружающей среды	от -40 до +70 °C	от -40 до +70 °C	от -10 до +45 °C	от -40 до +70 °C	от -10 до +45 °C	от -10 до +45 °C	от -20 до +50 °C	от -20 до +50 °C	от -10 до +50 °C	от -10 до +50 °C	от -10 до +50 °C	от -20 до +50 °C	от -20 до +50 °C	от -40 до +70 °C
Температура хранения	от -50 до +75 °C	от -50 до +75 °C	от -40 до +70 °C	от -50 до +75 °C	от -40 до +70 °C	от -40 до +70 °C	от -40 до +70 °C	от -40 до +70 °C	от -40 до +70 °C	от -40 до +70 °C	от -40 до +70 °C	от -40 до +70 °C	от -40 до +70 °C	от -40 до +85 °C
Рабочая влажность при температуре +25 °C (без образования конденсата)	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 80 %	до 95 %
Габариты (Ш × В × Г), мм	86 × 44 × 156	86 × 44 × 156	86 × 44 × 156	86 × 44 × 156	101 × 42 × 208	101 × 42 × 208	111 × 43 × 218	111 × 43 × 218	111 × 43 × 218	57 × 39 × 354	55 × 40 × 354	90 × 42 × 336	90 × 42 × 336	64 × 125 × 127
Масса, кг	0,47	0,4	0,4	0,5	0,7	0,9	0,9	1,01	1,0	1,02	1,04	1,6	1,6	0,8

¹ Указано значение выходного напряжения, рекомендуемое для работы оборудования. Диапазон регулирования выходного напряжения: 52–56 В;

² Модули питания с вентиляцией BTF (Back-to-Front) доступны для устройств MES5500-32 и MES5410-48 по запросу. По умолчанию установлена вентиляция FTB (Front-to-Back).

[Сделать заказ](#)
[О компании Eltex](#)

+7 (383) 274 10 01
+7 (383) 274 48 48

eltex@eltex-co.ru

www.eltex-co.ru

Предприятие «ЭЛТЕКС» — ведущий российский разработчик и производитель коммуникационного оборудования с 30-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика — приоритетное направление развития компании.