

1. Шкаф системы АСКУЭ УСПД МС-241L на базе RNU-327L – предназначен для надежного функционирования систем учета электроэнергии, основное и вспомогательное оборудование, встроенное в шкаф (компьютер управления, жесткий диск - для хранения информации, источник бесперебойного питания – для питания системы в случае обесточивания основного источника питания, модем, антенна связи – для передачи данных в сервер);

Комплектация шкафа.

Обозн.	Наименование	Кол.	Измерение	Артикул	Поставщик
1	Электронагреватель конвекционный SNB-050-000 45W, SILART	1		SNB-050-000	
	(Альтернатива: Нагреватель FLH 045 W Pfannenberg)		шт	17004505007	
2	Устройство защиты от импульсных перенапряжений II+III класса РИФ-Э-II+III 275/10 (1+1)	2	шт	122006	
3	Контактор модульный с универсальной катушкой AC/DC 230V RD 25-22 230V (AC/DC) ETI	2	шт	2464014	
4	Автоматический выключатель ETIMAT P10 AC 2p C 6A 10kA ETI	2	шт	270621101	
5	Термостат TBS-140 биметаллический, -20... +40 °С, SILART (Альтернатива: Термостат FLZ 520, NC, 0...+60 С Pfannenberg)	1	шт	TBS-140	
				17111000000	
6	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 420VA 230V, Grey APC (Альтернатива: Eaton 5SC 5SC500i, 500 BA)	1	шт	SC420i	
				Eaton 5SC 5SC500i	
7	Розетка на шину/DIN-рейку 10/16A	2	шт		
8	RTU-327LV-E2-B08 для крепления на DIN-рейку	1	шт		
9	Защита интерфейса PT 2X2-12DC-ST PHOENIX CONTACT	8	шт	2838254	
10	Базовый элемент для защиты от перенапряжений - PT 2X2-BE	8	шт	2839208	
11	Интерфейсный кабель DB-9F (розетка)/пайка, длина 0,9	8	шт	SKU:110723-3C	
12	Шлюз Teltonika TRB140 (в комплекте блок питания и антенна)	1	шт		
13	Компактный коммутатор 8x10/100BaseTX в пластиковом корпусе	1	шт	EDS-2008-ELP	
				(MOXA)	
14	Блок питания DC 24-28V, 2,5A, AC 100-240V производства фирмы PULS GmbH Puls (Альтернатива PHOENIX)	2	шт	ML60.241	
				2868651	
15	Диодная развязка 12-48V, 2x5A / 10A производства фирмы PULS GmbH Puls (Альтернатива PHOENIX)	1	шт	MLY10.241	
				1283937	
16	Клеммник 4-х выводной, 4 мм.кв., винтовые зажимы (серый), AVK 4CC Klemsan	2	шт	325209	
17	Клеммник 4-х выводной, 4 мм.кв., винтовые зажимы (синий), AVK 4CC Klemsan	8	шт	325201	
18	Клеммник 4-х выводной, 4 мм.кв., (земля), AVK 4 CCT Klemsan	6	шт	334260	
19	Концевой сегмент на клеммники AVK 4CC/CCA, (серый), NPP AVK Klemsan	5	шт	450349	
20	Концевой сегмент на клеммники AVK 4CC/CCA, (красный), NPP AVK Klemsan	6	шт	325204	
21	Перемычка для клемм UK4/2 Klemsan	5	шт	476232	
22	Упор на Дин-рейку Klemsan	20	шт	495059	
23	Клеммник пруж. быстрозажимной (Push in), 4-х выводной, 2,5мм.кв., (серый), PУК 2,5C Klemsan	35	шт	307389	
24	Концевой сегмент на клеммники PУК 2,5C (серый), NPP PУК 2,5C Klemsan	8	шт	446499	

25	Клеммник пруж. быстрозажимной (Push in), 4-х выводной, 2,5 мм.кв., (земля), РYK2,5CT Klemsan	8	шт	336540	
26	Монтажный рельс 35x7,5 с перфорацией Klemsan	2	м	500604P	
27	Монтажный рельс 35x15 с перфорацией Klemsan	0,2	м	500607	
28	Кабельный канал 25x40, Klemsan	1	м	551011	
29	Кабельный канал 40x40, Klemsan	2	м	551013	
30	Кабельный канал 40x60, Klemsan	0,6	м	551014	
31	Наконечники втычные НШВ 0,5x8 мм Klemsan	400	шт	570010	
32	Наконечники втычные НШВ 1,5x8 мм Klemsan	60	шт	570040	
33	Маркировка клеммных групп Klemsan	25	шт	49613A	
34	Карман вертикальный формата А4 для печатной продукции, оргстекло 2мм (Альтернатива Klemsan)	1	шт	3.200.432	
				0.0.0.6.90621	
35	Наконечники под болт М8	4	шт	590033	
36	ПВ-3 1x0,5 оранжевый;(по ГОСТу)	10	м		
37	Провод ПВ-3 1x0,5 белый;(по ГОСТу)	150	м		
38	Провод ПВ-3 1x4 ж.з.; (по ГОСТу)	2	м		
39	Провод ПВ-3 1x1,5 белый;(по ГОСТу)	10	м		
40	Кабельный ввод PG-16 IP54 пластик серый	16	шт	PG-16 IP54	
41	Патч-корд неэкранированный UTP, C5e, малодымный, стандартный разъём с защитой	1	шт	PC-UTP-RJ45-C5e-LSZH-0.5m-GY	
42	Бокс малогабаритный 600*600*250	1	шт		
43	Заготовка 180x60 для таблички на шкаф	1	шт		