

SINTEC

[http: www.sintec.ru](http://www.sintec.ru)
156014, Россия, г.Кострома
ул.Индустриальная 7а
тел.: +7 (4942) 416181 (+101), +7 (4942) 414205 (+101)
141031, Россия, Московская обл.,
Мытищинский р-н, п. Нагорное, ул. Центральная, вл. 3, стр. 1.
тел.: +7 (495) 788-16-16

ultradecor

249406, Россия, 249406, Калужская область,
Людиновский район, город Людиново,
улица К.Либкнехта, дом 3, помещение 18
тел. 8 (495) 970-01-07

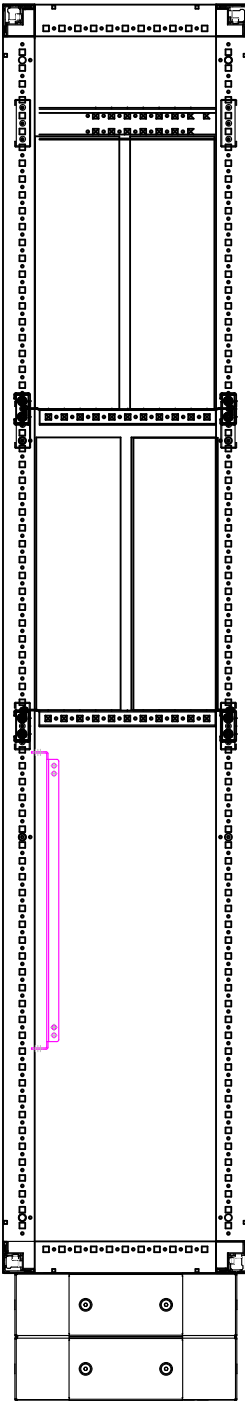
										1a				
			date	30.03.2024					Титульный лист		Щит аварийного освещения		= 28ЩАО2	
			designer	BONDARENKO.N							+ Зал SO301. Производственно-складской корпус			
			verify	Stupakov										
revision	date	name	standard		original	copy	Contractor		Title page		24.0049	028-452-SO301-00-30		page 1
														pag. 9

			date	30.03.2024				Таблица содержания: Table of Contents	Щит аварийного освещения		= 28ЩАО2	
		designer	BONDARENKO.N	+ Зал SO301. Производственно-складской корпус								
		verify	Stupakov									page
revision	date	name	standard	original	copy	Contractor		240049	028-452-SO301-00-30		pag.	9

Техническая информация/ Technical data

Щит/ Switchboard:		28ЩА02		Монтажный провод/ Installation wire			Клеммники/ Terminals		
Напряжение/ Voltage :		U= 400 VAC							
Установленная мощность/ Installed capacity:		Py= 2,27 kW							
Расчетная мощность/ Rated capacity:		Pr= 2,02 kW							
Номинальный ток/ Nominal current:		In= 63 A		Наименование/ description			Обозн. symbol		
Расчетный ток/ Rated current:		Ip= 3,4 A							
Ток КЗ/ Short-circuit current:		Isc= 10 kA							
Система заземления/ Grounding system:		TN-C-S							
Производитель/ Manufacturer:	DKC	Фазный проводник однофазной цепи/ Phase conductor of a single-phase circuit	BK	черный/ black	L	Наименование/ description		Обозн. symbol	
Тип/ Type:	CQE	Фазный проводник трёхфазной цепи/ Phase conductor of a three-phase circuit	BK	черный/ black	L1, L2, L3				
Размеры/ Dimensions ВxШxГ, мм:	2200x1000x400	Нейтральный незаземлённый проводник/ Neutral ungrounded conductor	LTBU	голубой/ light-blue	N				
Материал корпуса/ Housing material:	Сталь / steel	Защитный проводник/ Protective conductor	GNYE	зел.-жёлт./green-yellow	PE				
Цвет/ Color RAL:	RAL 7035	Совмещенные заземляющий и нейтральный проводник/ Protective grounding and neutral conductor	BU/GNYE	голубой+зел.-жёлт./ light-blue+green-yellow	PEN	Наименование/ description		Обозн. symbol	
Дверные петли/ Door hinges:	справа / on right	Положительный полюсный проводник/ Positive pole conductor	BR	коричневый/ brown	L+				
Цоколь/ Plinth, мм:	200mm	Отрицательный полюсный проводник/ Negative pole conductor	GR	серый/ grey	L-				
Степень защиты/ Degree of protection IP:	IP 55	Проводник вспомогательных цепей переменного тока/ Control VAC	RD	красный/ red					
Подвод кабелей/ Cables entry/exit:	снизу / bottom	Проводник вспомогательных цепей постоянного тока/ Control VDC	BU	синий/ blue		Наименование/ description		Обозн. symbol	
Тип секционирования/ Type of partitioning:		Проводник вспомогательных цепей / Conductor of auxiliary circuits	WH	белый/ white					
Примечание/ reference:									
-щит заземлить отдельным кабелем/ Cabinet to ground a separate cable									
-сечение проводов цепей управления min 0,5мм2/ cable cross-sections of control circuits min 0.5 mm2									

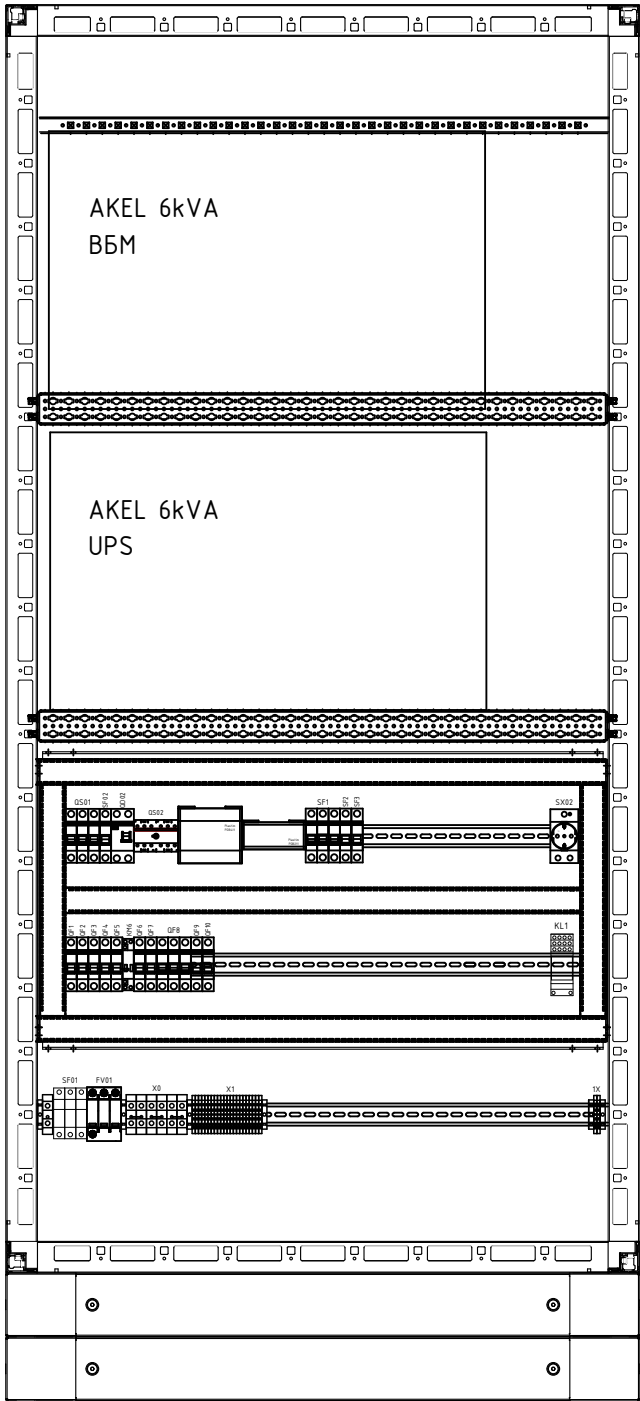
2200



0

0 400

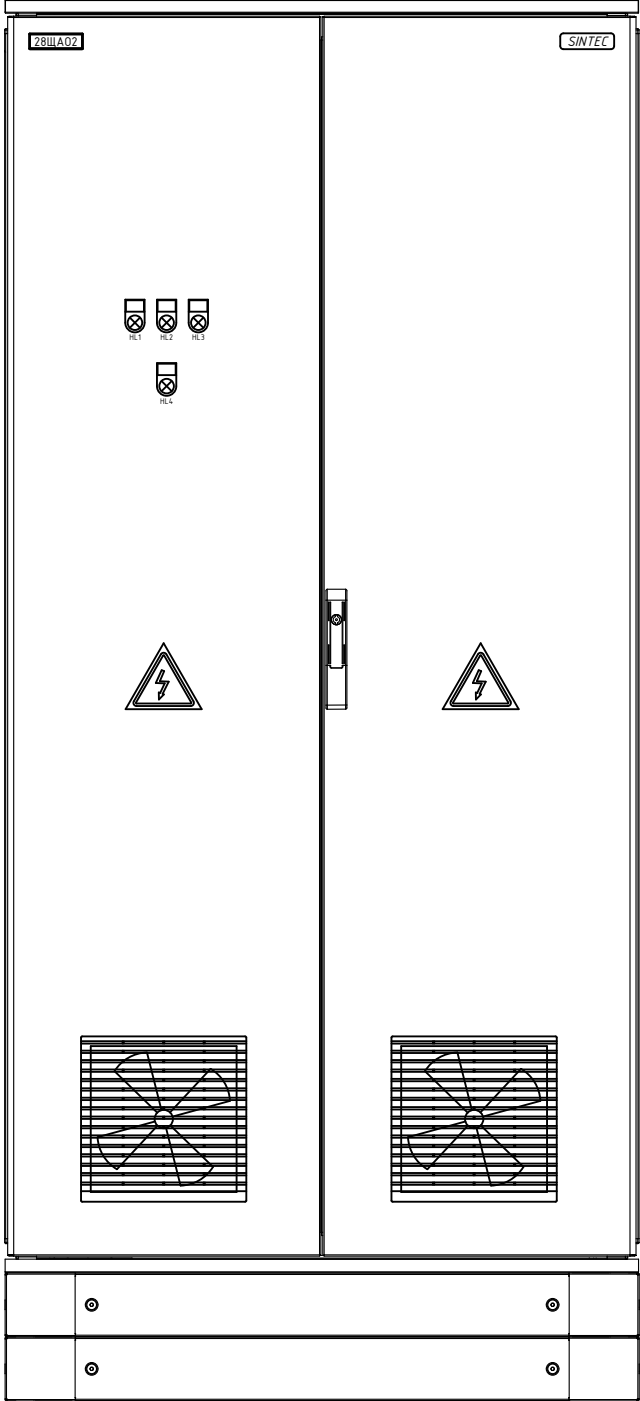
2200



0

0 1000

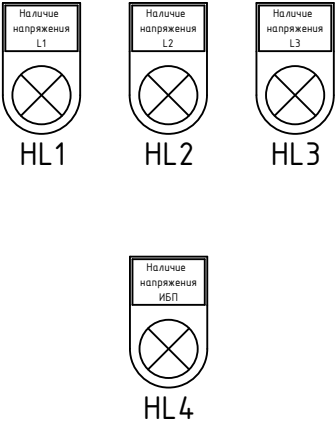
2200



0

0 1000

Надписи



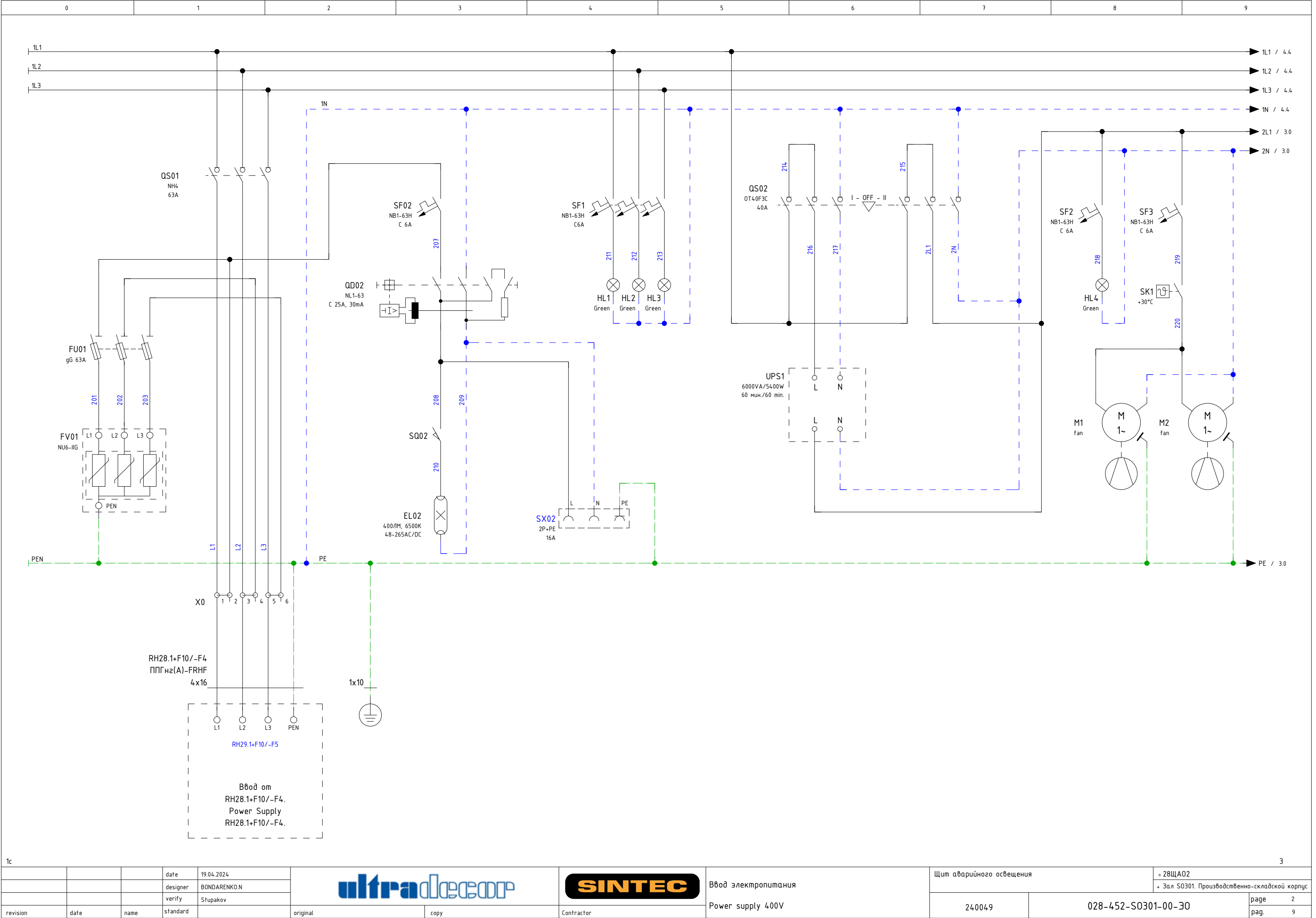
			date	19.04.2024
			designer	BONDARENKO.N
			verify	Stupakov
revision	date	name	standard	

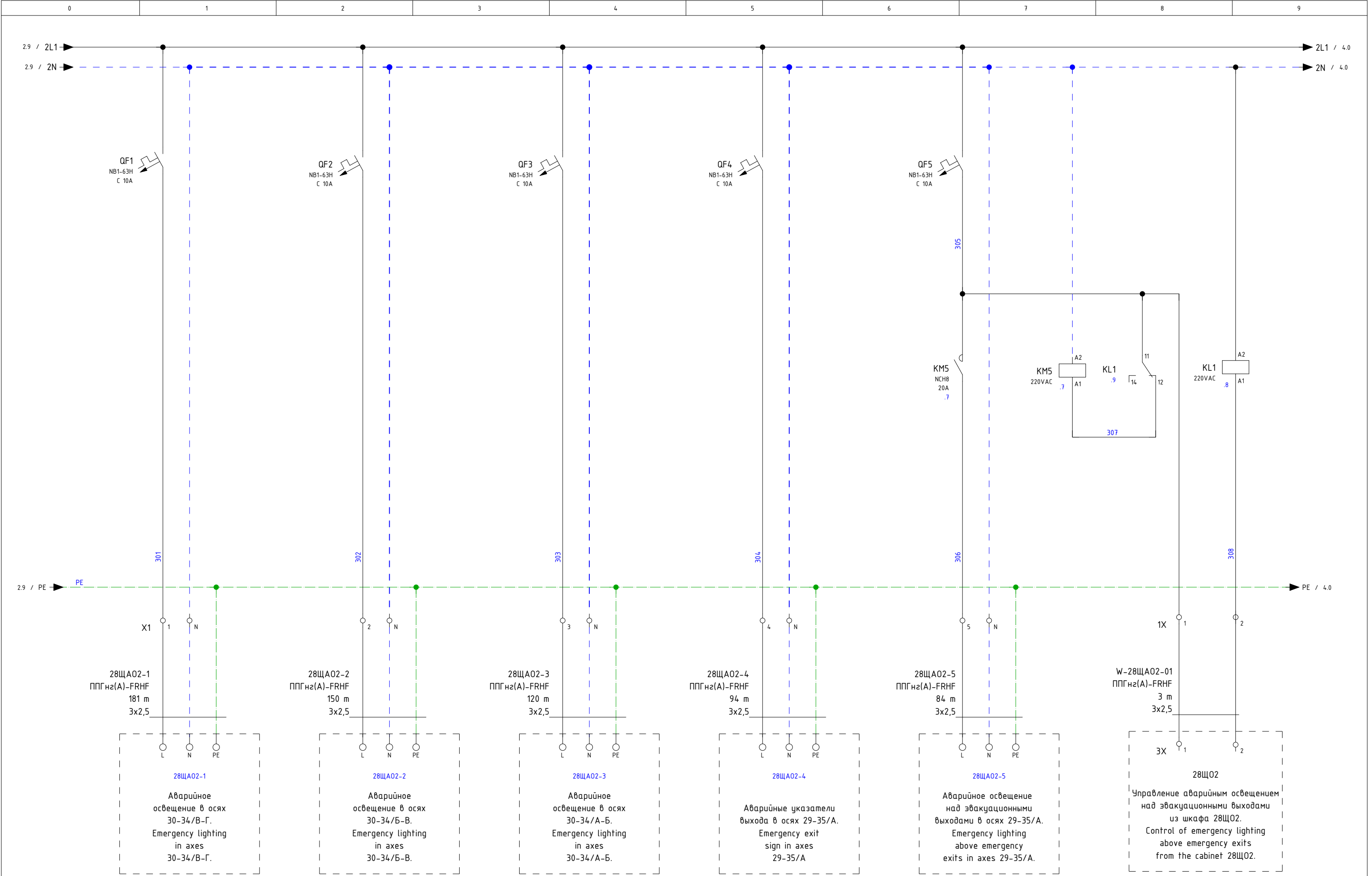
original	copy
----------	------

Contractor

Компоновка
General arrangement

Щит аварийного освещения		= 28ЩА02	
		+ Зал S0301. Производственно-складской корпус	
240049	028-452-S0301-00-30	page	1с
		pag.	9





Спецификация элементов по группам / Parts List Grouped

Усл. обозначение Symbol notation	Кол-во Quantity	Наименование	Item	Tun Type	Производитель Manufacturer	Заказной номер Custom number	Страница Page
UPS1	1	ИБП 6кВА/6кВт, 1ф/1ф, исполнение Rack-Tower	UPS 6KVA/6kw, 1F/1F, versione Rack-Tower		AKEL	711017	/2.6
UPS1	3	УВБМ-BAT-240V Внешний батарейный модуль 240В 9Ач	VBM-BAT-240V modulo Batteria Esterna 240 v 9ah		AKEL	711124	/2.6
X0:1	6	Клеммник 16мм.кв. (серый); AVK16 RD	Terminal strip 16	AVK16	KLM	450 240	/2.1
X0:2							/2.1
X0:4							/2.1
X0:6							/2.2
X0:3							/2.1
X0:5							/2.2
X0:1	3	Перемычка для AVK16*, (2 полюса)		AVK 16	KLM	474162	/2.1
X0:3							/2.1
X0:5							/2.2
X1:1	15	Клемма пружинная серая 2,5	Terminal strip 2,5		KLM	306229	/3.1
X1:2							/3.2
X1:3							/3.4
X1:4							/3.5
X1:5							/3.7
X1:6							/4.1
X1:7							/4.2
X1:8							/4.4
X1:9							/4.5
X1:10							/4.5
X1:11							/4.6
X1:12							/4.7
1X:1							/3.8
1X:2							/3.9
3X:1							/3.8
X1:N	10	Клемма пружинная синяя 2,5	Terminal strip 2,5		KLM	306221	/3.1
X1:N							/3.2
X1:N							/3.4
X1:N							/3.5
X1:N							/3.7
X1:N							/4.2
X1:N							/4.1
X1:N							/4.5
X1:N							/4.6
X1:N							/4.8