

			date	24.08.2024				Титульный лист Title page	Щит распределительный		= Y405
			designer	BONDARENKO.N					+ Производство		
			verify	Stupakov							
revision	date	name	standard		original	copy	Contractor			SLD number:	page 1 pag. 8

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

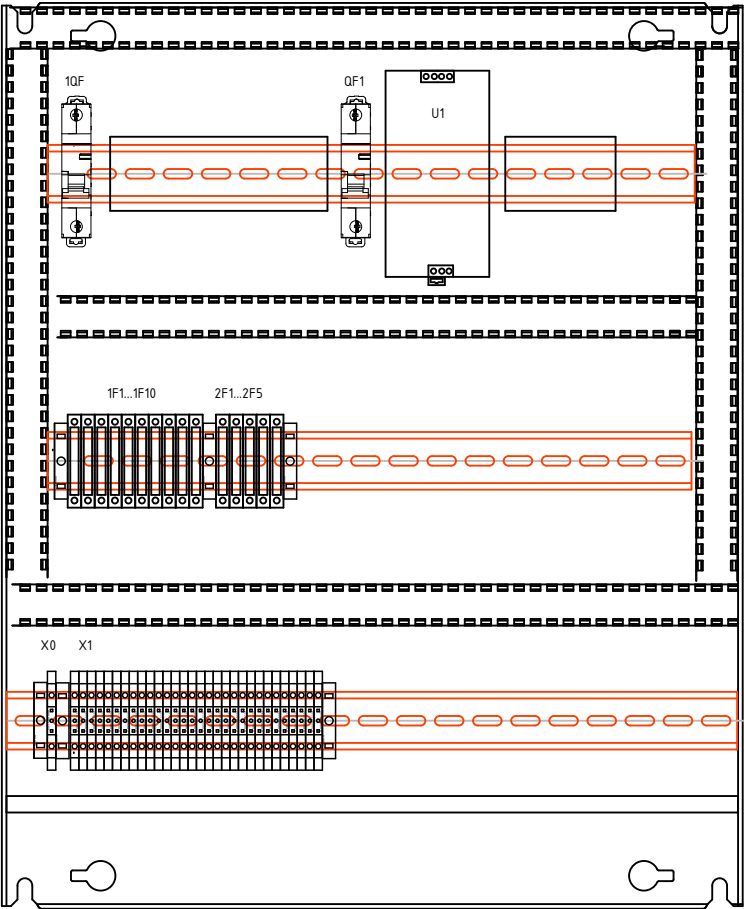
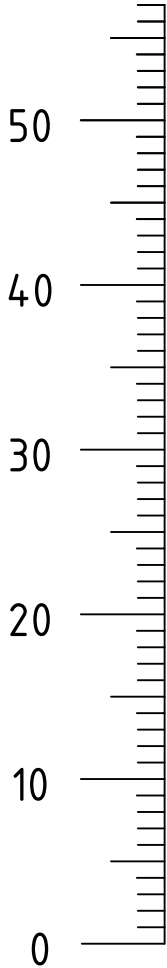
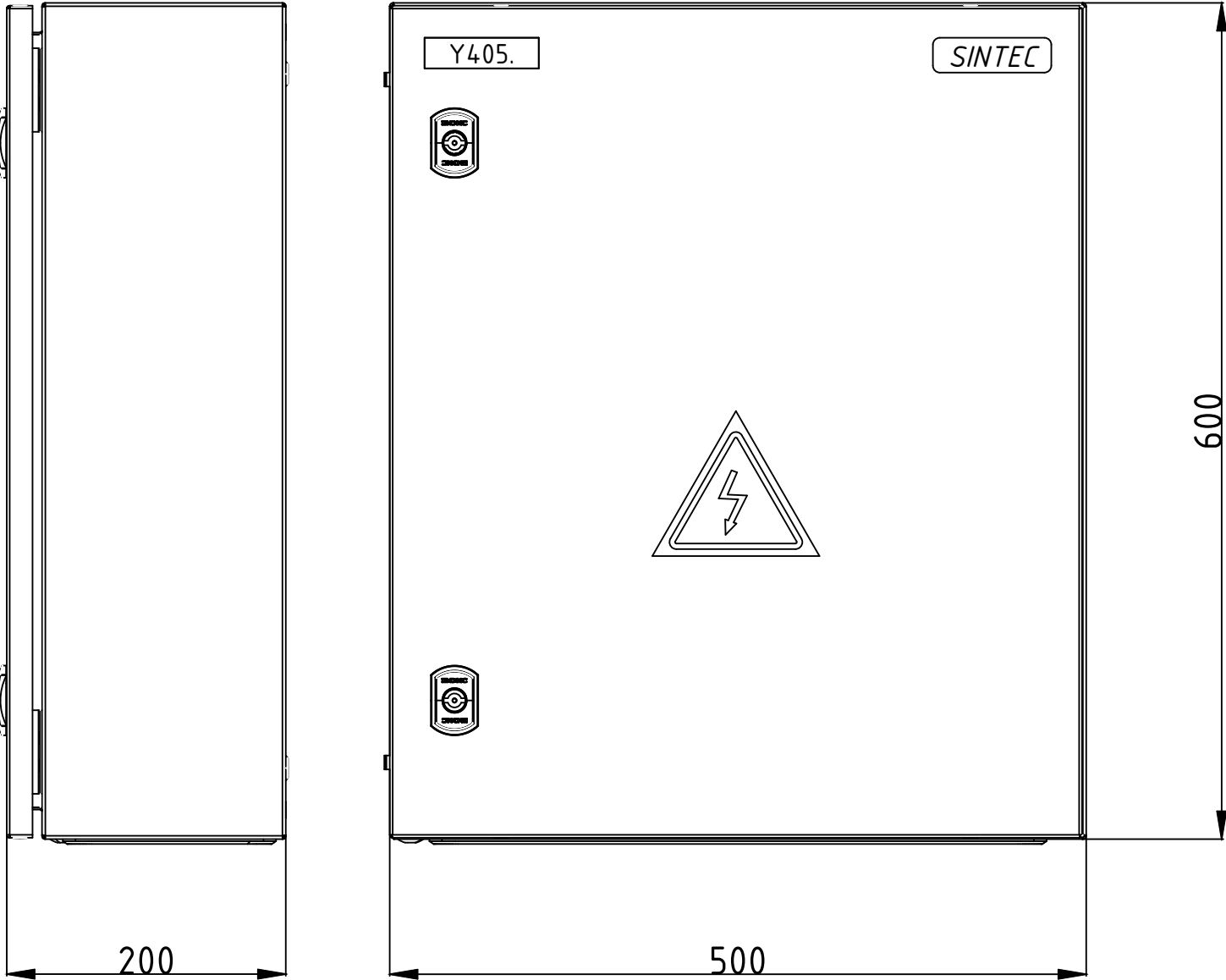
Таблица содержания / Table of Contents

DIN_INV_30_1

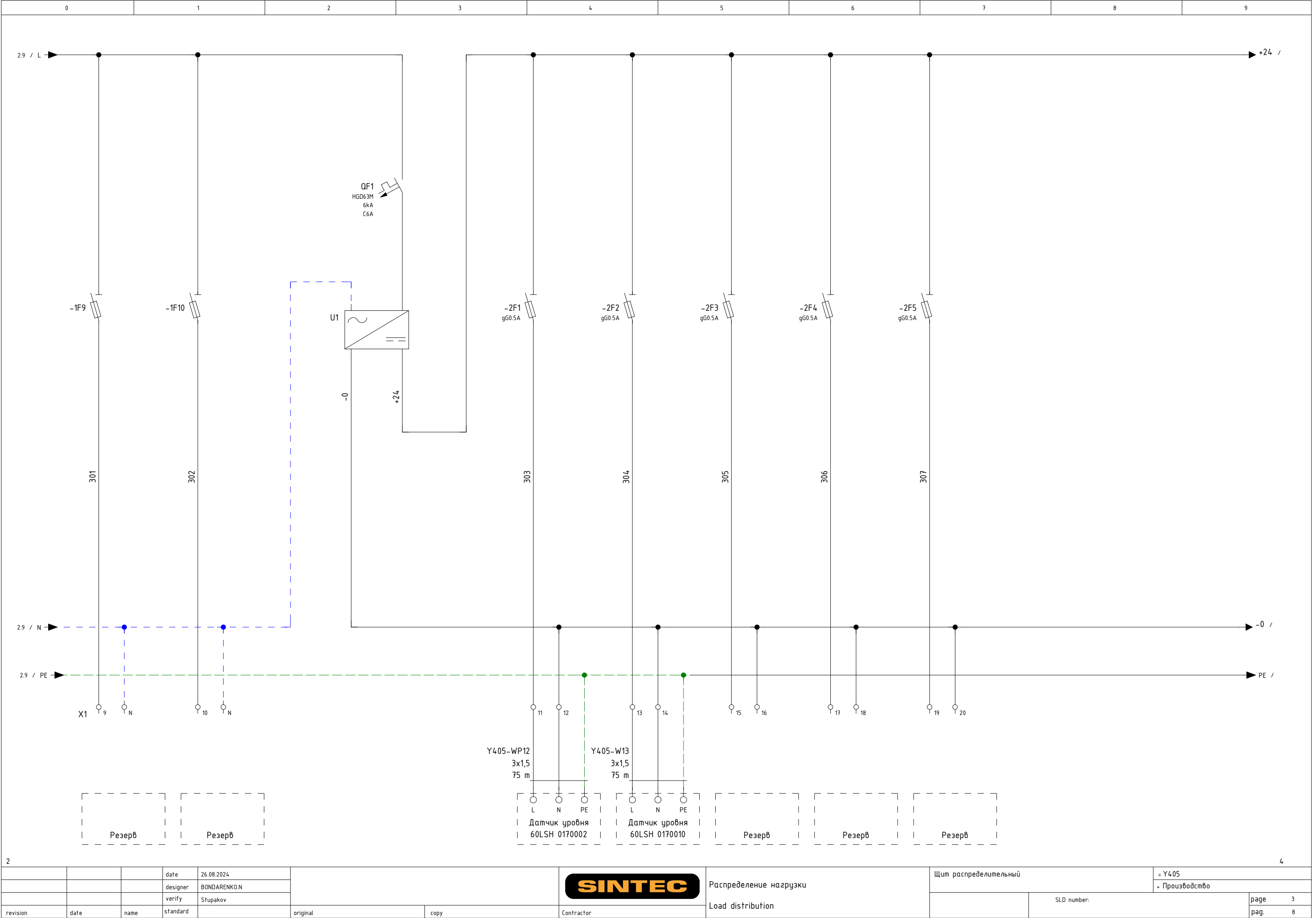
[illegible]

Техническая информация/ Technical data

Щит/ Switchboard:		Монтажный провод/ Installation wire				Клеммники/ Terminals	
Напряжение/ Voltage :	U= 230V	Наименование/ description	Цвет/ colour		Обозн. symbol	Наименование/ description	Обозн. symbol
Установленная мощность/ Installed capacity:	Py= 0,3kW						
Расчетная мощность/ Rated capacity:	Pp= 0.28kW						
Номинальный ток/ Nominal current:	In= 10A						
Расчетный ток/ Rated current:	Ip= 1.2A						
Ток КЗ/ Short-circuit current:	Isc=						
Система заземления/ Grounding system:	TN-S						
Производитель/ Manufacturer:	ДКС	Фазный проводник однофазной цепи/ Phase conductor of a single-phase circuit	БК	черный/ black	L		
Тип/ Type:	СТ	Фазный проводник трёхфазной цепи/ Phase conductor of a three-phase circuit	БК	черный/ black	L1, L2, L3		
Размеры/ Dimensions ВxШxГ, мм:	600x500x200	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:		Совмещенные заземляющий и нейтральный проводник/ Protective grounding and neutral conductor	BU/GNYE	голубой+зел.-жёлт./ light-blue+green-yellow	PEN		
Дверные петли/ Door hinges:	справа / on right	Положительный полюсный проводник/ Positive pole conductor	BR	коричневый/ brown	L+		
Цоколь/ Plinth, мм:		Отрицательный полюсный проводник/ Negative pole conductor	GR	серый/ grey	L-		
Степень защиты/ Degree of protection IP:	IP 65	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			
Тип секционирования/ Type of partitioning:	1	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							
-эксплуатация щита допускается при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C							







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
1F1	15	Клеммник винтовой 4мм. кв с держателем-разъединителем плавкого предохранителя 5x20/5x25			SE	NSYTRV42SF5	/2.2
1F2							/2.3
1F3							/2.4
1F4							/2.4
1F5							/2.5
1F6							/2.6
1F7							/2.7
1F8							/2.7
1F9							/3.0
1F10							/3.1
2F1							/3.4
2F2							/3.4
2F3							/3.5
2F4							/3.6
2F5							/3.7
1F1	10	Предохранитель стеклянный быстродействующий 1 А, 250 В, 5x20 мм	Fuse 5x20 1A		Siba	179020.1	/2.2
1F2							/2.3
1F3							/2.4
1F4							/2.4
1F5							/2.5
1F6							/2.6
1F7							/2.7
1F8							/2.7
1F9							/3.0
1F10							/3.1
2F1	5	Предохранитель стеклянный быстродействующий 0.5 А, 250 В, 5x20 мм	Fuse 5x20 0.5A		Siba	179020.0,5	/3.4
2F2							/3.4
2F3							/3.5
2F4							/3.6
2F5							/3.7
QF1	1	Авт. выкл. 1р. C6A 6kA	MCB 1р. C6A 6kA		HYU	HGD63M1PMCS0000C00006	/3.3
1QF	1	Авт. выкл. 1р. C10A 6kA	MCB 1р. C10A 6kA		HYU	HGD63M1PMCS0000C00010	/2.1
U1	1	Блок питания220/24В,10А,240Вт	Power supply 220/24V 240W 10A		MEA	NDR-240-24	/3.2
X0:1	21	Клемма пружинная серая 2,5	Terminal strip 2,5		KLM	306229	/2.1
X1:1							/2.2
X1:2							/2.3
X1:3							/2.4

