



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

Заказчик		000 “Кроношпан”	Customer		Kronospan LLC	DIN_DKB_5
Объект		Производство древесностружечных и ламинированных древесностружечных плит	Object		Production of particle boards and laminated particle boards	
Контракт		028-533	Contract		028-533	
Изготовитель (Компания)		000 “Синтек”	Contractor (Company)		Sintec LLC	
Зона		Котельная №1 здания S0301	Location		Boiler room №1 in building S0301	
Название проекта		РЩ1	Project name		РЩ1	
Имя файла проекта		РЩ1	Drawing file		РЩ1	
Стадия		Р	Design stage			
Разработчик		Коратаев	Designer		KORATAEV K.	amount pages 7
Разработано		2024	Release date		2024	
Редактор		Коратаев	Editor		KORATAEV.K	
Редактировано		18.01.2025	Date of change		18.01.2025	

DIN INV 30 1

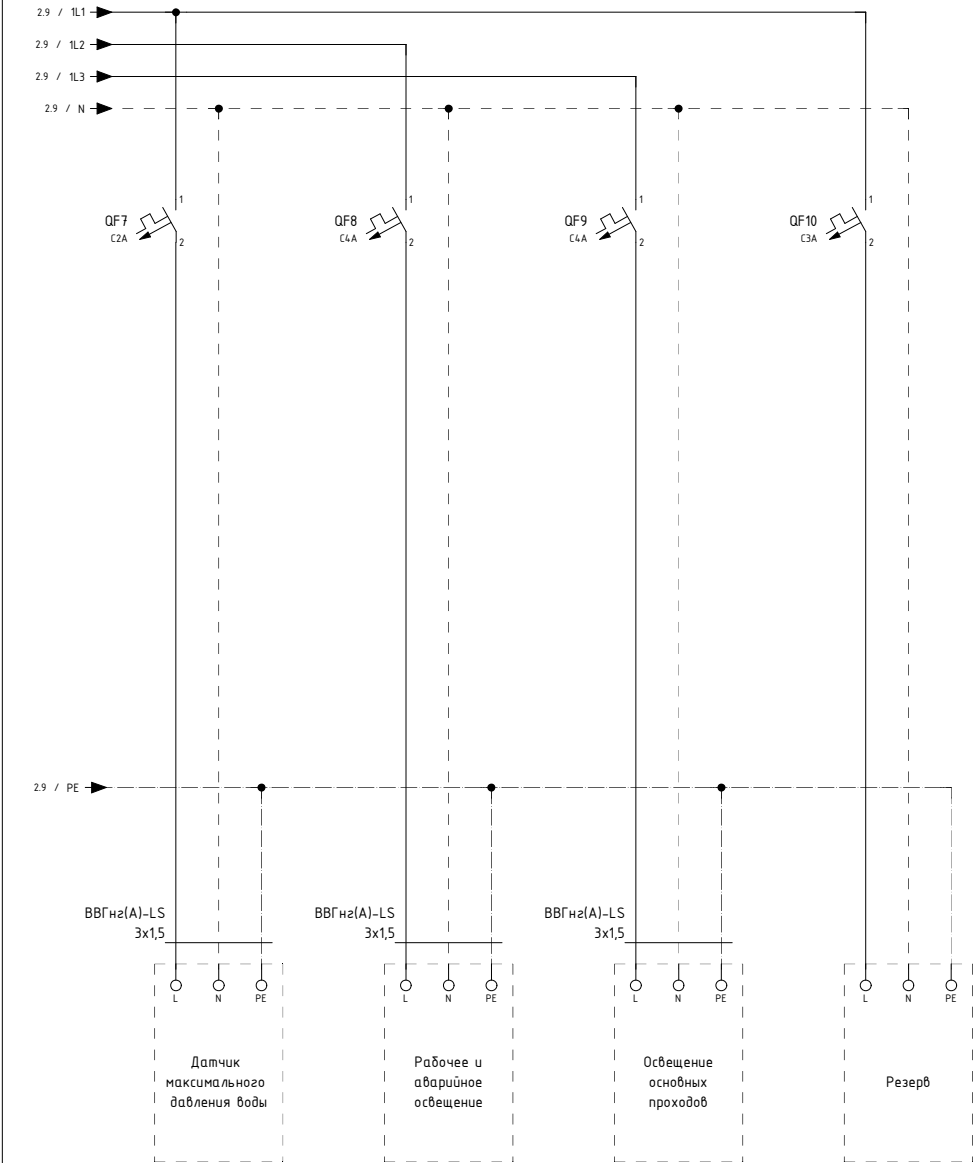
1b

Техническая информация/ Technical data

Щит/ Switchboard: <u>РЩ1</u> Напряжение/ Voltage : Установленная мощность/ Installed capacity: Расчетная мощность/ Rated capacity: Номинальный ток/ Nominal current: Расчетный ток/ Rated current: Ток КЗ/ Short-circuit current: Система заземления/ Grounding system: U= 230/400 VAC Pу= 1,259 kW Pp= 1,259 kW In= 25 A Ip= 5,86 A Isc= 4,5 kA TN-S		Монтажный провод/ Installation wire				Клеммники/ Terminals	
		Наименование/ description	Цвет/ colour		Обозн. symbol	Наименование/ description	Обозн. symbol
Производитель/ Manufacturer:	IEK	Фазный проводник однофазной цепи/ Phase conductor of a single-phase circuit	БК	черный/ black	L		X0
Тип/ Type:	TITAN 3	Фазный проводник трёхфазной цепи/ Phase conductor of a three-phase circuit	БК	черный/ black	L1, L2, L3		X1/X2
Размеры/ Dimensions ВхШхГ, мм:	670х330х120	Нейтральный незаземлённый проводник/ Neutral ungrounded conductor	LTBU	голубой/ light-blue	N		1X
Материал корпуса/ Housing material:	Сталь / steel	Защитный проводник/ Protective conductor	GNYE	зел.-жёлт./green-yellow	PE		XF
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		
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-		1X
Степень защиты/ Degree of protection IP:	IP 54	Проводник вспомогательных цепей переменного тока/ Control VAC	RD	красный/ red			2X/3X
Подвод кабелей/ Cables entry/exit:	снизу / bottom	Проводник вспомогательных цепей постоянного тока/ Control VDC	BU	синий/ blue			5X
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							







Спецификация элементов по группам / Parts List Grouped

[illegible]

			date	16.01.2025				Спецификация элементов: Material list	Распределительный щит		= РЩ1 + Комельная №1 здания SO301	
			designer	KORATAEV.K					250008	SLD number:	page 4 pag. 7	
revision	date	name	verify	Stupakov							original	copy