

Согласовано
Энергетик
Чайков

Инв.№ подл.
246395

Подпись и дата
19.08.19

Взам. инв.№
05.08.19

Данные питающей сети.		РП-129/2 гр.4			РП-129/2 гр.5			РП-129/1 гр.7																															
Распределительное устройство.	Аппарат ввода	Тип Номинальный ток, А																																					
	Обозначение, тип Установ. мощность, кВт																																						
	Аппарат защиты	Тип Номинальный ток, А Ток расцепителя, А (плавкой вставки)			372/1-FU1.3 125А			372/2-FU1.3 125А			372/3-FU1.3 125А																												
Распредел. (питающая) сеть	Обозначение линии			372/1-н1			372/2-н1			372/3-н1																													
	Марка и сечение провода(кабеля) Дусл.трубы,мм длина.м			ВВГнг 5x10 7,0			ВВГнг 5x10 10,0			ВВГнг 5x10 8,0																													
Аппаратура управления (защиты)	Тип аппарата управления(защиты). Ток нагревательного элемента теплового реле пускателя,А Ток расцепителя автомата,А			372/1-ШУ			372/2-ШУ			372/3-ШУ																													
Распределительная сеть.	Обозначение линии			372/1-н2			372/1-н3			ЕЗ72/1А																													
	Марка и сечение провода(кабеля) Дусл.трубы,мм длина.м			КГВЭВНГ 3x6 100,0			КГВЭВНГ 3x6 105,0																																
Электроприемник	Обозначение по плану																																						
	Обозначение по схеме			372/1-ЕК1			372/1-ЕК2			372/2-ЕК1			372/2-ЕК2																										
	Тип																																						
	Номинальная мощность кВт			15,0			15,0			15,0			15,0																										
	Номинальный ток, А Пусковой ток, А			39,5			39,5			39,5			39,5																										
Наименование механизма и его по технологическому проекту.				Фторопластовый электронагреватель №1 для сборника поз.372/1				Фторопластовый электронагреватель №2 для сборника поз.372/1				Сигнализация работы обогрева сборника поз.372/1 Сигнализация неисправности обогрева сборника поз.372/1 Сигнал управления 4..20мА обогревом сборника поз.372/1 Включение/отключение обогрева сборника поз.372/1				Фторопластовый электронагреватель №1 для сборника поз.372/2				Фторопластовый электронагреватель №2 для сборника поз.372/2				Сигнализация работы обогрева сборника поз.372/2 Сигнализация неисправности обогрева сборника поз.372/2 Сигнал управления 4..20мА обогревом сборника поз.372/2 Включение/отключение обогрева сборника поз.372/2				Фторопластовый электронагреватель №1 для сборника поз.372/3				Фторопластовый электронагреватель №2 для сборника поз.372/3				Сигнализация работы обогрева сборника поз.372/3 Сигнализация неисправности обогрева сборника поз.372/3 Сигнал управления 4..20мА обогревом сборника поз.372/3 Включение/отключение обогрева сборника поз.372/3			

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
372/1-3-FU1.3	Вставка плавкая ПН2-250-125А-УЗ-КЭАЗ	9	КЭАЗ
372/1-ШУ	Шкаф управления электрообогревом сборника поз.372/1	1	
372/2-ШУ	Шкаф управления электрообогревом сборника поз.372/2	1	
372/3-ШУ	Шкаф управления электрообогревом сборника поз.372/3	1	
372/1-3-ЕК1 372/1-3-ЕК2	Фторопластовый электронагреватель, Рном=15кВт, U=380В	6	ООО "МПО РАДИН"
372/1-н1	Кабель силовой ВВГнг 5x10	7м	
372/1-н2	Кабель гибкий экранированный КГВЭВНГ, 3x6	100 м	
372/1-н3	Кабель гибкий экранированный КГВЭВНГ 3x6	105 м	
372/2-н1	Кабель силовой ВВГнг 5x10	10м	
372/2-н2	Кабель гибкий экранированный КГВЭВНГ 3x6	60м	
372/2-н3	Кабель гибкий экранированный КГВЭВНГ 3x6	65м	
372/1-н1	Кабель силовой ВВГнг 5x10	8м	
372/1-н2	Кабель гибкий экранированный КГВЭВНГ 3x6	105 м	
372/1-н3	Кабель гибкий экранированный КГВЭВНГ 3x6	110м	
ЕЗ72/1А ЕЗ72/2А ЕЗ72/3А	Кабель КИП		

1. Общие данные см. черт. 1937-144-0-ЭМ3.1

1937-144-0-ЭМ3.2					
ООО "ГалоПолимер Кирово-Чепецк"					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Ожегов				01.08.19
Пров.	Коврижных				01.08.19
Нач.отд.	Масленников				02.08.19
Н.контр.	Ковальнагоба				02.08.19
Утв.	Шибанов				02.08.19
Установка сборников поз.372/1-3, 374.			Стадия	Лист	Листов
Электрообогрев сборников поз.372/1-3, воздушек сборников поз.372/1-3			Р		1
Однолинейная схема питания электрообогрева сборников поз.372/1-3			УПР ГалоПолимер Кирово-Чепецк 246395		