

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
ШУО-12	Корпус металлический с монтажной панелью 330x250мм	ЩМП-1-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x150мм	YKM41-01-31	IEK	шт.	1		
12-QF	Автоматический выключатель 3P 6kA C-25A 3M	MC325A	MC325A	Hager	шт	1		
12-SF	Автоматический выключатель 1P 6kA C-4A	MC104A	MC104A	Hager	шт	1		
12-QFD	Устройство защитного отключения 4P 25A 30mA AC	CD426J	CD426J	Hager	шт	1		
	Вспомогательный контакт для УЗО, для четырехполюсного 125А, 1но+1нз, 6А AC1	CZ001	CZ001	Hager	шт	1		
KV1,KV2	Универсальный релейный модуль с пружинными клеммами	PLC-RSP-230UC/21	2966537	Phoenix Contact	шт.	2		
HL1	Светосигнальный индикатор, цвет красный	AD-22DS матрица d22мм 230В AC	BLS10-ADDS-230-K04	IEK	шт.	1		
HL2	Светосигнальный индикатор, цвет зелёный	AD-22DS матрица d22мм 230В AC	BLS10-ADDS-230-K06	IEK	шт.	1		
FU1	Предохранитель	ПР-2 60/10А			шт.	3		
ХТ1	Клемма винтовая проходная, цвет серый	UT 4	3031364	Phoenix Contact	шт.	8		
	Клемма заземляющая, цвет желто-зеленый	UT 4-PE	3044128	Phoenix Contact	шт.	1		
ХТ2	Клемма пружинная проходная, цвет серый	ST 2,5	3031212	Phoenix Contact	шт.	3		
	Концевой держатель шириной 9,5 мм	E/NS 35 N	0800886	Phoenix Contact	шт.	7		
	Концевая крышка, ширина 2,2мм	D-UT 2,5/10	3047028	Phoenix Contact	шт.	2		
	DIN-рейка, материал сталь, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина 2000 мм	NS 35/7,5 PERF	9764250	Phoenix Contact	шт.	1		
	Сальник, IP54	PG21	YSA20-18-21-54-K41	IEK	шт.	6		
	Провод с медной жилой с поливинилхлоридной изоляцией, белого цвета	ПВ3х4			м	5		
	Рамка для надписи	РП 66x26 (X-26)	9789810	ПЭМИ	шт.	3		
	Саморез с дюбелем V8	V8 5x50 мм	CM06523	DKC	шт.	10		
	Короб перфорированный, серый, 25x30мм, длина 2000мм	RL75	00126RL	DKC	шт.	1		

Общие данные черт. № 2062-28-33-ЭМ1.1

2062-28-33-ЭМ1.СО

ООО "ГалоПолимер Кирово-Чепецк"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Изм.	Изменённых	Замённых	Новых	Аннулированных	Всего листов, страниц	Номер документа	Подп.	Дата	Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Переобвязка колонны ректификации хлористого метилена поз.57/5. Эл.обогрев линии отбора целевой фракции из колонны поз.57/5 в сборники поз.43/3,4					
									Разраб.	Сиволап					Стадия	Лист	Листов			
									Провер.	Ожегов					Р	1	2			
									Нач. отд.	Масленников										
									Нач. УПР	Орлов										
									Н. контр.	Ковальногова										
									Утвердил	Шибанов										

Таблица регистрации изменений

Спецификация оборудования, изделий и материалов

УПР ГалоПолимер Кирово-Чепецк 248015

Инв. № подл. 248015
 Подп. и дата 04.08.20
 Взам. инв. №
 Должность Энергетик
 Фамилия Подп. Болтышев
 Дата 04.08.20

Согласовано

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
СК1	Коробка соединительная для подвода питания к саморегулирующимся нагревательным лентам	РТВ 1005-2Б/4Б		Тепломаг	шт.	1		
СК2-СК4	Коробка соединительная для подвода питания к саморегулирующимся нагревательным лентам	РТВ 401-1Б/0		Тепломаг	шт.	3		
ШУО-12-н1, СК1-н1	Кабель силовой с медными жилами, с ПВХ изоляцией с защитным покровом типа ББШв пониженной горючести	ВББШнг 5х4 ТУ 16.К01-37-2003		«Электрокабель» Кольчугинский завод»	м	55		
СК2-н1, СК3-н1, СК4-н1	Кабель силовой с медными жилами, с ПВХ изоляцией с защитным покровом типа ББШв пониженной горючести	ВББШнг 3х2,5 ТУ 16.К01-37-2003		«Электрокабель» Кольчугинский завод»	м	185		
ЕК1-ЕК3	Саморегулирующаяся электрическая нагревательная лента для защиты от замерзания или поддержания заданной температуры промышленных трубопроводов и резервуаров, в том числе во взрывоопасных зонах	33НТР2-ВР		Тепломаг	м	160		
	Хомут для крепления кронштейнов соединительных коробок к трубе	PFS/3		Тепломаг	шт.	2		
	Устройство ввода кабелей под теплоизоляцию	LEK/U		Тепломаг	шт.	4		
	Комплект для электрических нагревательных лент	TKR		Тепломаг	шт.	3		
11	Лента монтажная 25 (где 25 — шаг элемента крепления в мм)			Тепломаг	м	160		
	Самоклеящаяся адгезивная крепежная лента	FT/HTM		Тепломаг	шт.	4		
	Этикетка	«Внимание. Электрообогрев»		Тепломаг	шт.	55		
	Хомут нейлон черные	2,5×150	УНН32-DO25-150-100	IEK	шт.	100		
	Лоток лестничный Высота боковой стенки 80 мм Ширина 200 мм Длина 3000 мм	L5 Combitech	LL8030HDZ	DKC	шт.	9		
	Консоль облегченная, 200 мм	BBL-40	BBL4020HDZ	DKC	шт.	50		
	Прижим лотка		LP1000HDZL	DKC	шт.	50		
	Шарнирный соединитель. Высота 80мм.	GSV	30014HDZL	DKC	шт.	18		
	Стандартный анкер с болтом	M10	CM431060	DKC	шт.	100		
	Хомут дюбельный	ХД 7х150	УНН80-7-150-50-К02	IEK	шт.	50		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

04.08.20

248015

1	1	-	179-3139	23.09.20
Изм	Кол	Лист	№ док	Подп. Дата

2062-28-33-ЭМ1.СО

Лист

2