

17074 (ж.н. 2).

ГОСКОРПОРАЦИЯ «РОСАТОМ»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ГОРНО-ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ»
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Свидетельство № СРО-П-010-00034/4-17012014 от 17 января 2014

ФГУП "ГХК" ЗФТ

Техническое перевооружение объекта 59/5, участок изготовления таблеток
МОКС-топлива ЗФТ ФГУП «ГХК». Замена технологического оборудования
перегрузочных устройств на месте эксплуатации

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Спецификация оборудования, изделий и материалов
автоматизации технологических процессов.

2К.11637-АТХ.СО

И.о. начальника ПКУ



А.М. Панков

В ПРОИЗВОДСТВО

06.2020

2020

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

86245

24/1, А3/3

27.04.2020

59759

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	<u>Приборы и средства автоматизации</u>							
	Индуктивный датчик:	BES 516-360-G-S4-H		ООО «БАЛЛУФФ»	шт.	32		учтено в
	Рабочее напряжение Ub 10...55 VDC	артикул BES01HW						M3.5.386.00.00
	Реальный промежуток срабатывания Sr 16 mm							
	Индикация срабатывания							
	Установка незаподлицо							
	Разъем M12x1-Male, 4-pin, A-coded							
	Типоразмер M18x1							
	Размеры Ø 18 x 83 мм							
	Степень защиты – IP67;							
	Температура окружающей среды – (-25°C ...+70°C).							
	Провод с разъемом	BCC M415-0000-1A-003-		ООО «БАЛЛУФФ»	шт.	32		учтено в
	Количество проводников – 4	-PX0434-050						M3.5.386.00.00
	Конфигурация штекера прямой	артикул BCC032H						
	Разъем M12x1-Гнездо, прямой, 5--конт., А-с кодированием							
	Сечение проводника 0,34 мм²							
	Длина кабеля - 5 м							

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

2K.11637-ATX.CO

Стадия Лист Листа

Р 1 3

ФГУП «ГХК» ПК

Изм.	Кол.уч	Лист	Людок	Подп.	Дата
Разработал		Демиденко		[Подпись]	04.2020
Проверил		Абросимов		[Подпись]	04.2020
Н.контр		Миляева		[Подпись]	04.2020
ГИП		Агеев		[Подпись]	04.2020

Инв. № подл.
59159

Подп. и дата

Взам. Инв.№

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	Щиты и пульты							
	Шкаф контроля транспортной системы габаритами (ШхВхГ) 600х760х350 мм, комплектно с монтажом	2К.11637-АТХ.Н			компл.	2		
	Маркировка: 01Т20000Z02, 01Т20000Z03							
	Кабели и провода							
1	Кабель малогабаритный с медными гибкими жилами, полиэтиленовой изоляцией, с оболочкой из ПВХ	ТУ 16.К71-310-2001		ОАО «НП				
	пластиката пониженной пожарной опасности в общем экране из медных луженых проволок по оболочке, количество жил и сечение, мм2			«ПОДОЛЬСКАБЕЛЬ»				
	7х0,35	КМПВЭнг(А)-LS-500		км		0,36		
	27х0,35	КМПВЭнг(А)-LS-500		км		0,06		
2	Кабель контрольный с медными жилами с ПВХ изоляцией, не распространяющий горение, с низким дымовыделением, экранированный.	ТУ 16.К71-310-2001		ОАО «НП				
	число жил х сечение мм², 10х1,5.	КВВГЭнг(А)-LS-660		км		0,36		
3	Провод одножильный, с медной жилой, с изоляцией из ПВХ пластиката, без оболочки, цвет зелено-желтый, сеч.4 мм²	ГОСТ 31947-2012 ТУ 16-705.501-2010 ПуВ-450		ОАО «НП «ПОДОЛЬСКАБЕЛЬ»				
					м	6		

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

2К.11637-АТХ.СО

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. Инв. №
59129		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	Монтажные изделия							
1	Клеммная коробка в комплекте:				компл.	10		
	Маркировка: КК 1-КК10							
1.1	Оболочка клеммной коробки, размером (ШхВхГ)	артикул №65301		«ДКС»	шт.	1		
	140х115х60 мм, IP66							
1.2	Горизонтальная DIN-рейка для коробки 65301	артикул №653021Н		«ДКС»	шт.	1		
1.3	Клемма пружинная ST2,5	артикул 3031212		"Phoenix Contact"	шт.	15		
1.4	Концевой держатель CLIPFIX 35-5 для установки на рейки NS 35, ширина 5,15 мм	артикул 3022276		"Phoenix Contact"	шт.	4		
1.5	2-полюсная втычная перемычка FBS 2-5	артикул 3030161		"Phoenix Contact"	шт.	2		
1.6	Кабельный зажим с контргайкой, IP68,	PG9		«ДКС»	шт.	5		
	диаметр кабеля, 4-8 мм	артикул №52600						
1.7	Кабельный зажим с контргайкой, IP68,	PG13,5		«ДКС»	шт.	3		
	диаметр кабеля, 6-12 мм	артикул №52800						

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

2К.11637-АТХ.СО					Лист
					3