

«Утверждаю»

Главный инженер

ОАО «ЯТЭК»

А.В. Ильиных

«13»

07

2015г.

**Техническое задание/опросный лист
на взрывозащищенные шкафы управления задвижками**

Заказчик:	ОАО «ЯТЭК»
Наименование предприятия	
Адрес	677000, Россия, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Петра-Алексеева 76, тел. (4112) 22-39-11, факс. (4112) 22-35-74.
Телефон	+7(4112)401-401 доб. 1083
E-mail	SheinYV@yatec.ru
Контактное лицо	Шеин Юрий Вениаминович

1. Характеристики нагрузки	
1.1. Максимальная мощность задвижки, кВт	1,5 кВт
1.2. Количество фаз	3
1.3. Номинальное напряжение на нагрузке, В	400
1.4. Частота напряжения на нагрузке, Гц	50
1.5. Характер нагрузки ($\cos \varphi$)	0,89
1.6. Тип питаемого оборудования (описание нагрузок): электропривода задвижек	
2. Характеристики взрывозащищенного шкафа	
2.1. Количество, шт.	5
2.2. Другие характеристики и комплектность шкафа	на основании опросного листа

1. Качество и комплектность должны соответствовать назначению продукции, требованиям, предъявляемых к техническим характеристикам оборудования в стране производителя, а также действующим в РФ стандартам, техническим условиям.
2. Качество поставляемого оборудования должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ в РФ.
3. Оборудование должно поставляться новым. Год выпуска продукции не ранее 2015 г.
4. Оборудование должно иметь паспорт, сертификаты (если требуются) и руководство по эксплуатации (на русском языке).
5. Запрещена поставка оборудования:
 - б/у - бывшего в употреблении (эксплуатации);
 - после капитального или восстановительного ремонта;
 - восстановленного после аварии или непродолжительной эксплуатации и т.п.
6. Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества товара, работ, услуг, к обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара.
7. Гарантийный срок 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию.
8. Срок поставки не более 100 календарных дней.

Главный энергетик _____

Ю.В. Шеин

МАРКИРОВКА ВЗРЫВОЗАЩИТЫ

1ExdIIBT5	1ExdIICT5	2ExedIIBT5	V
2ExedIICT5	РП ExdI	PB ExdI	

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Номинальный ток, А	6	Номинальный ток, А	
Количество полюсов	3	Количество полюсов	
Количество автоматов	8	Количество автоматов	

КОНТАКТОРЫ

Число полюсов	3+No+NC	Напряжение катушки, В	~24	Количество	8
---------------	---------	-----------------------	-----	------------	---

ТЕПЛОВЫЕ РЕЛЕ

Ток уставки, А	6	Количество	8
----------------	---	------------	---

РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ

Контактная группа (NO, NC)		Количество	
----------------------------	--	------------	--

РЕЛЕ ВРЕМЕНИ

Диапазон, с		Количество	
-------------	--	------------	--

ТРАНСФОРМАТОРЫ НАПЯЖЕНИЯ

ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА

Uвх, В	~220	Uвых, В	~24	Кол-во	1	Iвх, А		Iвых, А		Кол-во	
--------	------	---------	-----	--------	---	--------	--	---------	--	--------	--

P=60Bm

КНОПКИ

Зеленая	Контактная группа (NO, NC)	V	Количество	16	
Красная	Контактная группа (NO, NC)	V	Количество	8	Фиксация

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

Количество выключателей, шт		Число полюсов	
Номер схемы		Число положений	

ИНДИКАТОРЫ

Номинальное напряжение, В		Цвет линзы:		Кол-во, шт.	
Номинальное напряжение, В		Цвет линзы:		Кол-во, шт.	

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

Амперметр	Шкала, А	Трансформатор тока, А	
Вольтметр	Шкала, А	Тип тока, АС или DC	

ЗАЖИМЫ

Пружинные	Винтовые	V	Ток, А	10	Кол-во	64
-----------	----------	---	--------	----	--------	----

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

	Бронированный	Не бронированный	Диаметр кабеля, мм	Сторона, (А, В, С, D)
1		V	Ø 25 мм	V
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

16 шт

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Организация	ООО "ГМК" РС (Якутия) ул. Петра Алексеева 76
Контактное лицо	Маша Юрьевна Шейн
Контактный телефон	+7 (4112) 401-401 доб. 1083
e-mail	SheinYV@yatec.ru