

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ

№

КЛИЕНТ	Компания					
	ФИО					
	Телефон, e-mail					
ОБЪЕКТ	Наименование					
	Местоположение					
	Наименование фирмы, производящей монтаж					
Информация об объекте						
Абсолютная минимальная температура окр. среды	°C		Расчетная скорость ветра м/с			
Максимальная температура окр. среды	°C		Температура наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 °C			
Классификация взрывоопасной зоны	Взрывоопасная		Нормальная			
Категории взрывоопасности смеси	IIA	IIВ	IIВ+H2	IIC X (кроме ацетилена)		IIC
	IIIA	IIIB	IIIC			
Классификация взрывоопасных зон по ГОСТ 31610.10-2012/IEC 60079-10:2002	Зона 0	Зона 1	Зона 2			
Температурный класс зоны (Т-класс)	T1	T2	T3	T4	T5	T6
Назначение щита управления	Щит управления электрообогревом			Щит управления освещением		
	Другое		Указать			
Размещение	Наружный монтаж		Внутренний монтаж			
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЩИТА						
Напряжение питания	230 В		400 В		Другое	Указать
Частота электрической сети	50 Гц		60 Гц		Другое	Указать
Категория надежности электроснабжения	I-я		I-я особая		II-я	III-я
Исполнение системы шин	Одна секция шин		Две секции шин			
Система заземления	TN-S	TN-C-S	TN-C	TT	IT	
Плавный пуск	Да	Нет				
Стойка для установки щита	Да	Нет				
Наличие козырька для защиты от осадков	Да	Нет				
Установленная мощность	кВт		Рабочая мощность кВт CosΦ =			
Допустимые производители коммутационных аппаратов	Schneider Electric		ABB		Eaton/Cooper	
	Другое		Указать			
Требования к исполнению щита по токам КЗ	Ток термической стойкости		кА		Ток электродинамической стойкости кА	
Исполнение вводного отключающего устройства	Автоматический выключатель			Выключатель нагрузки		
Размещение вводного отключающего устройства	В отдельном корпусе			В общем корпусе с отходящими линиями		

Возможность отключения питания щита по месту	Да	Нет								
Номинал вводного отключающего устройства, А	25	32	40	63	80	160	250	400	630	
Характеристика вводного автоматического выключателя (при его выборе)	B	C	D	Z						
Тип расцепителя для вводного автоматического выключателя	Комбинированный		Магнитотермический			Электронный				
Характеристика автоматических выключателей отходящих линий	B	C	D	Z						
Отходящие линии	Общее количество		шт.	Из них Ф-Н	шт.	Из них Ф-Ф	шт.	Из них 2Ф-Н	шт.	
			3Ф(без нуля)		шт.	3Ф-Н	шт.			
Исполнение коммутационной аппаратуры по току КЗ Icu	4,5 кА	10 кА	15 кА	20 кА						
Допустимый тип контактора	Электромагнитный		Полупроводниковый							
Исполнение отходящих линий (автомат+УЗО+контактор)	Стационарное		Втычное							
Ручное управление отходящими линиями	Управление актуаторами		Управление переключателями			Другое				
	Указать другое					Нет				
Ток утечки УЗО	30 мА	100 мА	300 мА							
Исполнение УЗО	Объединено с автоматическим выключателем (АВДТ)					Отдельное (ВДТ)				
Измерение и контроль токов утечки	Да	Нет								
Измерение рабочих токов отходящих линий	Да	Нет								
Учет использованной эл. энергии	Коммерческий		Технический							
Индикация наличия напряжения на вводе	Каждой фазы		Общий на три фазы							
Общая индикация на щите	«Обогрев включен»		«Авария»							
Индикация на отходящих линиях	«Включен»		«Авария»							
Тип сигналов передаваемых в АСУ ТП Заказчика	«Авария»		«Состояние каждой линии»			«Ток каждой линии»				
Интерфейс передачи сигналов в АСУ ТП Заказчика	«Сухой контакт»		RS-485	Ethernet (Оптоволокно)						
Планируемая дата реализации										
Дополнительная информация										

Дата заполнения