**Ваш менеджер: Информация о заказчике**

**Бабичев Роман** Организация:

**Тел: +7(812)981-52-02** Контактное лицо:

**Моб: +7(950)033-80-40** Контактный телефон/факс:

**E-mail:** [**motor@vpumpen.ru**](mailto:motor@vpumpen.ru)E-mail: \_

***Опросный лист на взрывозащищенный электродвигатель***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Основные данные** | | | | |
| Охлаждение: | воздушное штатное  экстра охлаждение | | | |
| Номинальная мощность: | кВт | | | |
| Типоразмер (в случае замены): | мм | | | |
| Номинальная частота вращения: | об/мин | количество полюсов | | |
| Номинальное напряжение: | В |  | | |
| Схема соединения: | звезда  треугольник  другая | | | |
| Степень защиты: | стандартная (IP55) | | | другая IP |
|  | дополнительное уплотнение вала (только при непосред. контакте вала с маслом в редукторе) | | | сальниковые уплотнения  кабеля |
| Монтажное исполнение: | IM | | | |
| Требуемый класс изоляции: | стандартный (F) | | другой | |
| Режим работы: | стандартный (S1) | | другой | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Условия окружающей среды** | | | | | | |
| Установка: | | внутренняя | | | | наружная |
| Температура окружающей среды: | | стандартная (от – 20 °С до + 40 °С) | | | | другая от –  °С до +  °С |
| Влажность: | | стандартная (30 г/м3) | | | | другая  г/м3 |
| Высота установки над уровнем моря: | | стандартная (до 1000 м) | | | | другая  м |
| наличие агрессивной среды (коррозионная атмосфера, растворы кислот, щелочей, пыль), % содержание | | | | | | |
| наличие взрывоопасной атмосферы | | | | | | |
| Тип зоны: | Категория взрывоопасной среды: | | | | Температура воспламенения: | |
| Тип взрывозащиты:  Категория размещения и темп. класс | | Ex d  Ex de  Ex e  Ex nA  Ex pe  другой Ex    IIA IIB IIC T1 T2 T3 T4 T5 T6 | | | | |
| **Регулирование скорости** | | | | | | |
| требуется регулирование частоты вращения | | | | | | |
| предложить соответствующий преобразователь частоты (заполните *опросный лист на преобразователи частоты*) | | | | | | |
| Диапазон регулирования скорости: | | от  об/мин, | | до  об/мин | | |
| или частоты питания: | | от  Гц, | | до  Гц | | |
| **Приводная машина** | | | | | | |
| Тип машины (насос, конвейер, компрессор и т.д.): | | |  | | | |

*Дополнительные требования указать в свободной письменной форме.*