**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ-ЗАЯВКА**

**на поставку выключателей газовых серии ВБ-35**

Поставщик: **АО ВО «Электроаппарат»**, Россия, 199106, г. Санкт-Петербург, 24 линия В. О., д. 3-7

тел.: (812) 677-83-83, факс: (812) 677-83-84, e-mail: box@ea.spb.ru

Заказчик:

e-mail: тел.: факс:

Наименование объекта, место установки выключателя:

|  |
| --- |
| **Выключатель элегазовый баковый типа ВБ-35 на номинальное напряжение 35 кВ, номинальный ток - до 2000 А, номинальный ток отключения – 12,5 кА** |
| **1. Количество заказываемых выключателей, шт.** |  |
| **2. Исполнение по длине пути утечки (ДПУ) изоляторов** |
|  **2.1.** Стандартное исполнение для среды со степенью загрязнения II\*  | Х |
| **2.2.** Специальное исполнение для среды со степенью загрязнения III |  |
|  **2.3.** Специальное исполнение для среды со степенью загрязнения IV |  |
| **3. Климатическое исполнение** |
| **3.1.** **У1** (для эксплуатации при температуре воздуха от +40 до -45 ºС) | Х |
| **3.2.** У**ХЛ1** (для эксплуатации при температуре воздуха от +40 до -60 ºС) |  |
| **4. Привод выключателя (пружинный типа ППрА(У)-2000)** |
| **4.1. Исполнение привода по номинальному напряжению электромагнитов управления** |
| **4.1.1.** 220В постоянного тока |  |
| **4.1.2.** 110В постоянного тока |  |
| **4.2. Исполнение привода по напряжению цепи питания электродвигателя завода пружин** |
| **4.2.1.** 400В 3ф, переменный ток |  |
| **4.2.2.** 230 В 3ф, переменный ток |  |
| **4.2.3.** 230 В 1ф, переменный или 220 В постоянный ток (универсальный) |  |
| **4.2.3.** 110 В 1ф, переменный или постоянный ток (универсальный)  |  |
| **5. Исполнение привода по напряжению цепи питания обогрева полюсов выключателя** |
| **5.1.** 400В 3ф, переменный ток |  |
| **5.2.** 230 В 3ф, переменный ток |  |
| **5.3.** 230 В 1ф, переменный ток  |  |
| **6. Исполнение привода по наличию двух токовых расцепителей** |
| **6.1.** нет |  |
| **6.2.** на ток 3А |  |
| **6.3.** на ток 5А | Х |

|  |  |
| --- | --- |
| **7. Дополнительные** **опоры (металлоконструкция для увеличения высоты установки)** – **указать высоту и количество**.*(комплектация поставляется за отдельную плату)* |  |
| **8. Комплекты ЗИП** |
| **8.1.** Одиночный комплект ЗИП, включающий в себя в том числе необходимое для заправки аппарата количество газа, поставляется с каждым выключателем без дополнительной платы. | Х |
| **8.2.** Групповой ЗИП, содержащий принадлежности для газотехнологических работ по подготовке аппарата к эксплуатации. *(Поставляется при указании в заказе за отдельную плату на один и более выключателей, отгружаемых в один адрес. Указать количество.)* |  |
| **9. Дополнительное количество газа, кг** *(поставляется при указании в заказе, за отдельную плату),* (да/нет) | **нет** |
| **10. Проведение шефмонтажа.***Требуется для сохранения гарантийных обязательств Поставщика. Производится в согласованные с Заказчиком сроки за отдельную плату.* |  Х |
| **11. Вариант комплектации, изготавливаемый по специальному заказу, требующий согласования с изготовителем:** *Технические характеристики указываются заказчиком*.*Рекомендуется заполнить только необходимые заказчику параметры отпаек, остальные параметры будут подобраны производителем.* |
| Номинальный первичный ток, А | Первичные токи отпаек, А | Трансформаторы тока для учетаколичествона полюс –  | Трансформаторы тока для измеренияколичествона полюс –  | Трансформаторы тока для защитыколичествона полюс –  | Трансформаторы тока для защитыколичествона полюс –  |
| Класс точности / нагрузка, ВА | Коэф. безопасности | Класс точности / нагрузка, ВА | Коэф. безопасности | Класс точности / нагрузка, ВА | Предельная кратность | Класс точности / нагрузка, ВА | Предельная кратность |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Номинальный вторичный ток А Примечания для измерительных ТТ: класс точности на отпайке сохраняется при токе не ниже 600А. |
| **12. Расположение трансформаторов тока на вводах полюса.** 1С5P ОО64РРЛ2Л1**dubk-674121-007pic_schem.bmp**2МСоответствие ТА по назначению:Р33М- для измерения,С – для коммерческого учета,Р – для защиты,О- отсутствует.*(укажите необходимое расположение трансформаторов тока на вводах выключателя )* |
| **13. Дополнительные требования Заказчика:** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**Примечания:**

Выключатель соответствует чертежу ДУБК.674121.008 ГЧ.

|  |
| --- |
|  ЗАКАЗЧИК в лице |

Генеральный директор

АО ВО «Электроаппарат»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.Н.Грицаев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 М.П. М.П.

 *Уважаемый заказчик!* Вы можете скачать электронную версию данного опросного листа на нашем сайте [www.ea.spb.ru](http://www.ea.spb.ru) в разделе «*Скачать опросный лист*» и отправить нам по электронной почте box@ea.spb.ru

или по факсу +7(812)677-83-84