**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ Выключатели серии ВА50-41**

Просим подчеркнуть или выделить нужные Вам параметры:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тип** | **ВА 52-41** | | | | **ВА 53-41** | | **ВА 55-41** | | **ВА 56-41** | |
| **Наличие макс. расцепителя** | **электромагнитный** | | | | **Полупроводниковый и электромагнитный** | | **Полупроводнико-вый** | | **Без расцепителя** | |
| **Тип защиты (блок МРТ)** | Выберите нужный по таблице 1 | | | | | | | | | |
| **Ном.напр, В** | **~ 660** | | **=440** | | **~660** | **=440** | **~660** | **=440** | **~660** | **=440** |
| **Ном.ток, А** | **1000** | **630** | **1000;630** | | **1000; 630; 400; 250** | | **1000; 630; 400; 250** | | **1000; 630** | |
| **Для ВА52-41 укажите ток электромагнит. расцепителя** | **2500**  **3200**  **4000**  **5000**  **6300**  **7000** | **2500**  **3200**  **4000**  **5000**  **6300** | **2400**  **3800**  **6000** | |
| **Исполнение** | **Стационарный с ручным приводом**  **Стационарный с электромагнитным приводом**  **Выдвижной с ручным дистанционным приводом (укажите рабочее положение выключателя: вывода неподвижных контактов вверх или влево)** Выдвижной с электромагнитным приводом | | | | | | | | | |
| **Напряжение э/м привода, В** | **Перем.ток:127, 220, 230, 240, 380, 415, 550, 660**  **Пост.ток: 110, 220** | | | | | | | | | |
| **Доп. сборочные единицы** | Выберите нужное сочетание сборочных единиц по таблице 2 | | | | | | | | | |
| **Напряжение незав.расц., В** | **Перем.ток: 110, 127, 220, 230, 240, 380, 400, 415, 550, 660**  **Пост.ток: 110, 220** | | | | | | | | | |
| **Напряжение нулев.расц., В** | **Перем.ток: 127, 220, 230, 240, 380, 415, 550, 660**  **Пост.ток: 110, 220** | | | | | | | | | |
| **Доп. механизмы** | Выберите нужный механизм по таблице 3 | | | | | | | | | |
| **Присоединение** | **Для стационарных** | | | **Переднее алюм.шиной**  **Переднее медной шиной**  **Переднее алюм.кабелем без каб.наконечника (до 800А)**  **Переднее медн.кабелем без каб.наконечника (до 800А)**  **Заднее алюм.шиной**  **Заднее медной шиной** | | | | | | |
| **Для выдвижных** | | | **Заднее алюм.шиной**  **Заднее медн.шиной** | | | | | | |
| **Клим.исполн.** | **УХЛ3, УХЛ3 Экспорт, Т3** | | | | | | | | | |

**Таблица 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **МРТ1** | **Расцепитель с защитой от токов перегрузки, к.з. и однофазного к.з.**  **(для ВА5341, 5541 переменного тока)** |
| **МРТ2** | **Расцепитель с защитой от токов перегрузки, к.з. и токов включения**  **(для ВА5341, 5541 переменного тока)** |
| **МРТ6** | **Расцепитель с защитой от токов перегрузки, к.з. с выдержками времени при к.з.: мгн;0,1;0,2;0,3с (для ВА5341, 5541 постоянного тока)** |
| **МРТ8** | **Расцепитель с защитой от токов перегрузки, к.з. с выдержками времени при к.з.: мгн;0,2;0,4;0,6с (для ВА5341, 5541 постоянного тока)** |
| **МРТ4** | **Расцепитель с защитой от токов перегрузки, к.з., токов включения с выдержками времени при к.з.:мгн;0,2;0,25;0,35;0,4;0,45;0,55;0,6с (для ВА5341,5541 переменного тока)** |
| **Нет** | **Электромагнитный расцепитель тока для защиты от токов к.з. (для ВА 5241)** |
| **Нет** | **Без расцепителей (для ВА5641)** |

**Таблица 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Услов-ное обозно-чение исполнения** | **Кол-во свободных контактов** | | | **Количество доп. свободных контактов** | | **Независи-мый расцепитель** | **Нулевой**  **расцепи-тель** | **Вспомогательный контакт сигнализации** |
| **Замы-каю-щих** | **Размыкающих для выключателей** | | **Размыка-ющих** | **Замыка-ющих** |
| **С ручн**  **Приво-дом** | **С э/м**  **Приво-дом** |
| **00** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **11** | **2** | **2** | **1** | **2** | **2** | **-** | **-** | **-** |
| **15** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **+** | **-** |
| **18** | **1** | **2** | **1** | **2** | **2** | **+** | **-** | **-** |
| **22** | **1** | **2** | **1** | **-** | **-** | **+** | **+** | **-** |
| **25** | **2** | **2** | **1** | **-** | **-** | **-** | **+** | **-** |
| **45** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **+** |
| **46** | **2** | **2** | **1** | **2** | **2** | **-** | **-** | **+** |
| **47** | **1** | **2** | **1** | **2** | **2** | **+** | **-** | **+** |
| **49** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **+** | **+** |
| **51** | **2** | **2** | **1** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **52** | **1** | **2** | **1** | **-** | **-** | **+** | **-** | **-** |
| **54** | **2** | **2** | **1** | **-** | **-** | **-** | **+** | **+** |
| **58** | **1** | **2** | **1** | **-** | **-** | **+** | **+** | **+** |

**Таблица 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Условное обозначение исполнения** | **Дополнительные механизмы** | **Исполнение выключателей по способу установки** | **Примечание** |
| 7 | **Узел для установки электромагнитного замка** | **Выдвижные** | **ВА50-41 1000А** |
| 8 | **Узел для установки электромагнитного замка и выключателей сигнализации конечных положений** |
| 5 | **Механизм для оперирования через дверь распределительного устройства** | **Стационарные с ручным приводом** | **ВА50-41 все токи** |
| 6 | **Устройство для блокировки положений "Включено" и "Отключено"** |

Примечания:

- у выключателей ВА56-41 исполнение с нулевым расцепителем отсутствует

**- выключатели номинальным током 800А производятся с отклонением от технических условий**