

Выключатели-разъединители серии ВН40.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Производим и поставляем
Товар сертифицирован



Основные преимущества:

- блочная закрытая конструкция обеспечивает максимальную надёжность и безопасность устройства;
- высокая коммутационная способность обеспечивается наличием механизма мгновенного действия и эффективной системы дугогашения;
- двойной разрыв цепи каждого из полюсов при отключении;
- могут применяться в качестве замены пакетных выключателей серии ПВ на токи 250 А и 400 А.

ВН40 250/3 -32

1. Назначение.

Выключатели-разъединители (выключатели нагрузки) серии ВН-40 предназначены для ручной коммутации силовых электрических цепей номинальным напряжением до 660В переменного тока и 440В постоянного тока в устройствах распределения электрической энергии.

2. Основные технические характеристики:

- выключатели рассчитаны для работы при напряжении: не более 440 В постоянного тока
не более 660 В переменного тока частотой 50 и 60 Гц.
- степень защиты IP32 со стороны привода по ГОСТ 14254;
- количество коммутируемых электрических цепей до 4-х;
- допускается присоединение внешних алюминиевых и медных проводников к контактным выводам аппарата с помощью резьбовых соединений;
- температура окружающей среды от минус 60 до плюс 40°C.

3. Технические характеристики.

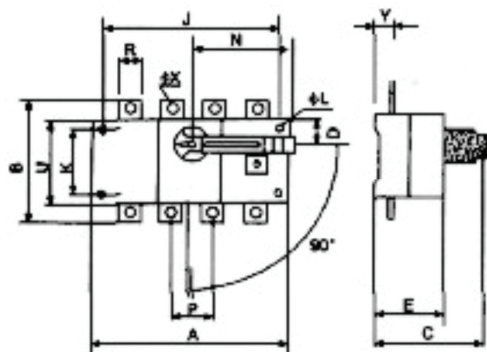
| Характеристики | | ВН40-125 | ВН40-160 | ВН40-200 | ВН40-250 | ВН40-315 | ВН40-400 | ВН40-630 | ВН40-1000 | |
|---|-----------|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|--|
| Тепловой ток выключателя-разъединителя | | 125 | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 | 630 | 1000 | |
| Номинальное рабочее напряжение главной цепи переменного тока, В | | 660,380 | | | | | | | | |
| Номинальное напряжение изоляции, В | | 440, 220 | | | | | | | | |
| Номинальное напряжение изоляции, В | | 800 | | | | | | | | |
| Номинальная частота переменного тока | | 50 и 60 Гц | | | | | | | | |
| Категории применения | | AC-21, AC-22, AC-23, DC-21, DC-22, DC-23 | | | | | | | | |
| Механическая износостойкость, циклы ВО | | 25000 | | | | | | 16000 | | |
| Коммутационная износостойкость, циклы ВО | | 1000 | | | | | | | | |
| Номинальный условный ток короткого замыкания, кА | | 50 | | | | | | | | |
| Номинальный ток, А | 380В AC21 | 125 | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 | 630 | 1000 | |
| | 660В AC21 | 125 | 160 | 160 | 200 | 315 | 400 | 500 | 1000 | |
| | 220В DC21 | 125 | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 | 630 | 1000 | |
| | 440В DC21 | 125 | 160 | 160 | 200 | 315 | 400 | 500 | 1000 | |
| Усилие переключения, Н. | | 40~60 | | | | | 65~100 | | 75~120 | |

4. Структура условного обозначения.

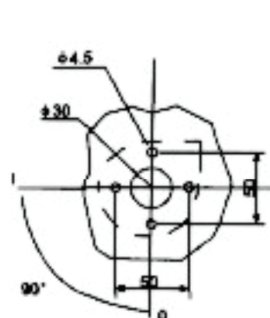
ВН 40 XXXX /3 - 32 - У3



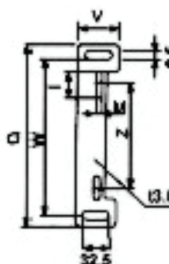
5. Габаритные и установочные размеры выключателей-разъединителей.



125 А ~ 630 А
Управление внутри
распределительного шкафа



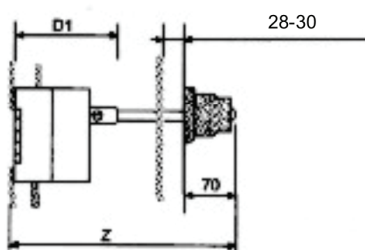
Монтажные размеры для рукоятки
внешнего управления



Установка под нижней
крышкой для управления
снаружи



Установка под
нижней крышкой
для управления
снаружи



Монтаж для наружного управления
125 А ~ 630 А

| Спецификация | Монтажные размеры | | | | | |
|--------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| | IM | Z | W | Q | V | |
| 125А | 55 | 5.5 | 85 | 190 | 218 | 54 |
| 160А | 55 | 5.5 | 85 | 190 | 218 | 54 |
| 200А | 55 | 5.5 | 85 | 190 | 218 | 54 |
| 250А | 55 | 5.5 | 85 | 190 | 218 | 54 |
| 315А | 60 | 6.5 | 130 | 240 | 270 | 55 |
| 400А | 60 | 6.5 | 130 | 240 | 270 | 55 |
| 630А | 60 | 6.5 | 130 | 240 | 270 | 55 |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: ert@nt-rt.ru || Сайт: <http://elektrot.nt-rt.ru>