



Номинальный ток  
от 80А до 1250 А

**ППВР ASD**



## ПЛАНОВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛИ - ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ

АкЭл - один из лидеров на российском рынке электротехнической продукции - представляет линейку плановых предохранителей-выключателей-разъединителей ППВР ASD.

ППВР ASD предназначены для эксплуатации в сетях трехфазного переменного тока до 1250 А частотой 50 Гц и номинальным напряжением до 690 В.

ППВР ASD в основном используются для защиты распределительных цепей с высоким током короткого замыкания, для защиты цепей двигателей в качестве силового выключателя, разъединителя и аварийного выключателя.

ППВР ASD характеризуются небольшими габаритными размерами и стойкостью к действию токов короткого замыкания.

- Номинальное напряжение изоляции до 1000В переменного тока 50 Гц.
- Номинальное рабочее напряжение до 690 В.
- Номинальный коммутационный ток до 1250 А.
- Категории применения AC21В, AC22В, AC23В.
- Предельный ток короткого замыкания составляет 100/50 кА при напряжении 500/690 В.

Всё оборудование новой линейки ППВР ASD соответствует международному стандарту IEC 60947-3 «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями».

**Высокое качество продукции ППВР ASD подтверждено сертификатами соответствия техническим регламентам Таможенного союза.**



www.ak-el.ru

АДРЕС ОФИСА  
107076, г.Москва,  
Колодезный переулок, д. 3, стр.4

АДРЕС ПРОИЗВОДСТВА  
108820, г.Москва, поселение Мосрентген,  
ул. Героя России Соломатина, влд. 6, к.10  
(монтажно-сборочный цех)

РЕШЕНИЕ  
ДЛЯ ЭНЕРГЕТИКИ



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ  
И КОНТРОЛЬ

## Таблица формирования кода заказа ППВР ASD

| ASD              | - | H2                                         | D2         | - | 630                            | / | D                                         | S                                            | -                     |
|------------------|---|--------------------------------------------|------------|---|--------------------------------|---|-------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|
| Название линейки |   | Исполнение ППВР                            | Тип модели |   | Номинальный коммутационный ток |   | Способ проведения коммутационных операций | Расположение вывода для подключаемого кабеля | Дополнительно         |
| ASD              |   | H0 – моноблочное горизонтальное (до 160 А) | D1         |   | 160А                           |   | T - одновременная коммутация трёх фаз     | N - сверху                                   | L - удлиненная модель |
|                  |   | H1 – горизонтальное                        | D2         |   | 250А                           |   | D - пофазная коммутация                   | S - снизу                                    |                       |
|                  |   | H2 – вертикальное                          |            |   | 400А                           |   |                                           |                                              |                       |
|                  |   |                                            |            |   | 630А                           |   |                                           |                                              |                       |
|                  |   |                                            |            |   | 1250А                          |   |                                           |                                              |                       |

## Типы устанавливаемых предохранителей:

160 А – NT00 / NH00 (6 ~ 160 А); NT00C / NH00C  
 250 А / 400 А – NT1 / NH1 (35 ~ 250 А); NT2 / NH2 (80 ~ 400 А)  
 630 А – NT3 / NH3 (160 ~ 630 А)  
 1250 А – NT4 / NH4 (500 ~ 1250 А)

## Примеры составленных кодов заказа:

### ASD-H2D2-630/DS

#### Техническая информация:

Исполнение вертикальное  
 Тип модели D2  
 Пофазная коммутация  
 Подключение отходящего кабеля снизу  
 Номинальное напряжение изоляции: 1000 В  
 Номинальное рабочее напряжение: 400, 500, 630 В  
 Максимальный коммутационный ток: 630 А  
 Тип устанавливаемых предохранителей: NH3 / NT3

### ASD-H1D1-400/TN

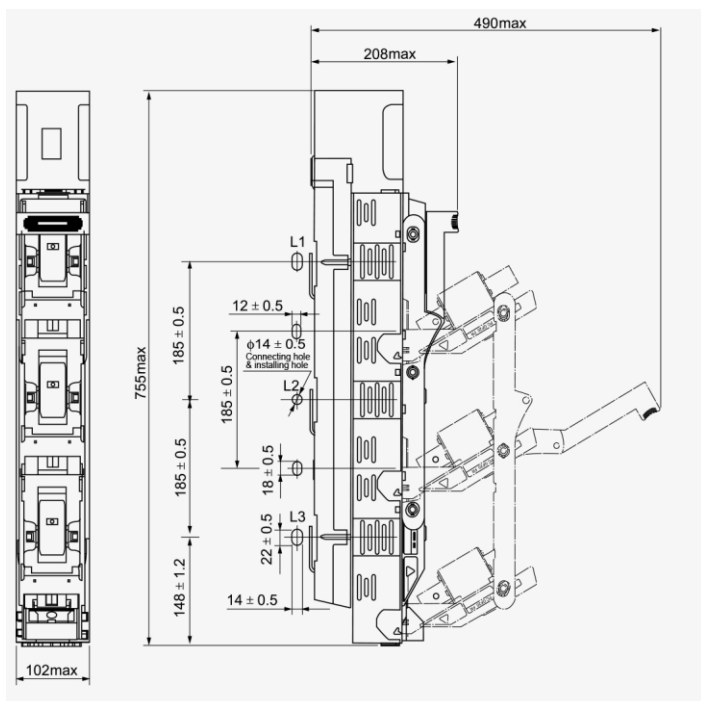
#### Техническая информация:

Исполнение горизонтальное  
 Тип модели D1  
 Одновременная коммутация трёх фаз  
 Подключение отходящего кабеля сверху  
 Номинальное напряжение изоляции: 1000 В  
 Номинальное рабочее напряжение: 400, 500, 630 В  
 Максимальный коммутационный ток: 400 А  
 Тип устанавливаемых предохранителей: NH2 / NT2

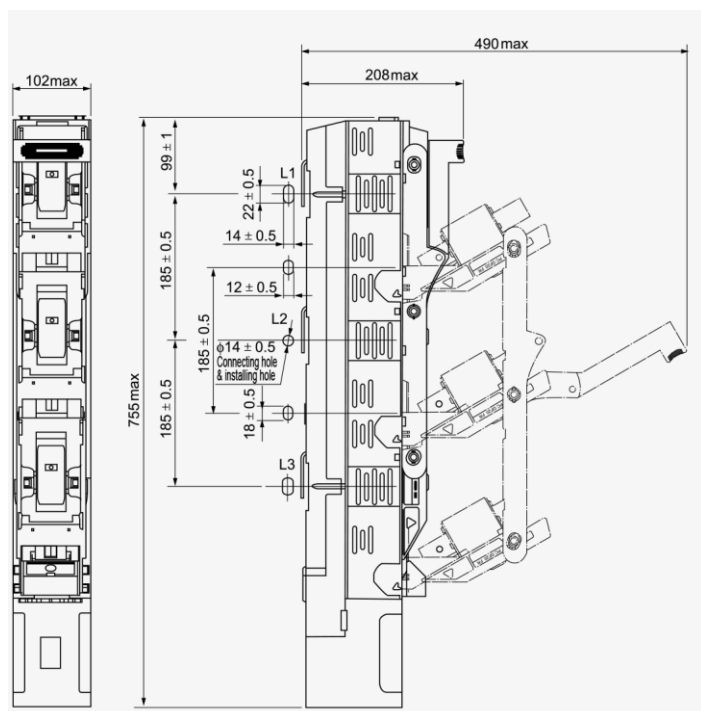


## Габаритные размеры ППВР ASD

### ASD-H2D2-(160-630)A/TN

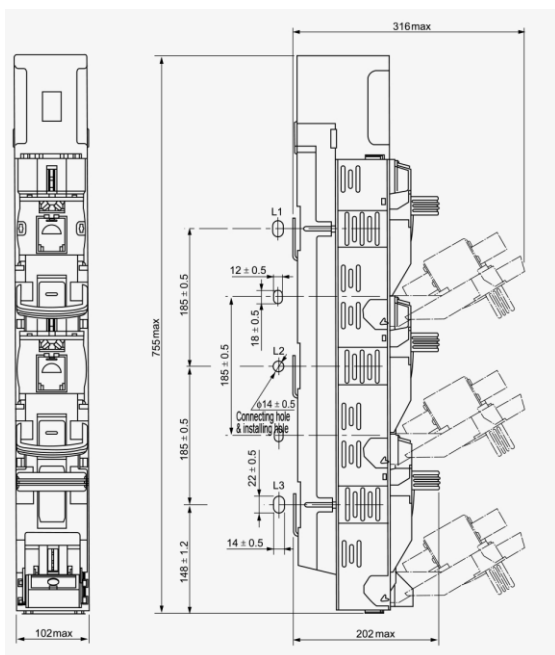


### ASD-H2D2-(160-630)A/TS



## Габаритные размеры ППВР ASD

### ASD-H2D2-(160-630)A/DN



### ASD-H2D2-(160-630)A/DS

