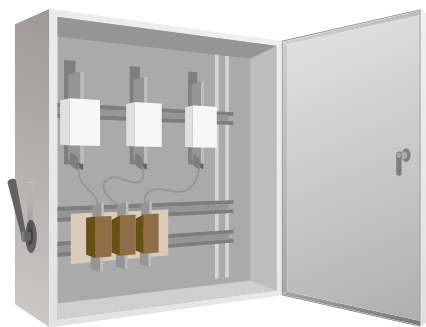


## Ящики вводные силовые серии ЯВ, ЯВГ



Ящики силовые с рубильником ЯВ, ЯВГ предназначены для нечастых коммутаций в цепях напряжением 380/220 В трехфазного переменного тока частотой 50 Гц с глухозаземленной нейтралью. Ящики помимо рубильников и переключателей включают в себя предохранители, которые осуществляют защиту отходящих линий от токов короткого замыкания и перегрузки.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Высота установки над уровнем моря до	1000 м
Номинальное напряжение переменного тока	380 В, частота 50 Гц
Номинальный ток	до 400 А
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	при открытых дверях – IP00; при закрытых дверях – IP31 или IP54
Климатическое исполнение и категория размещения	УЗ и УХЛ4 по ГОСТ 15150-69 и ГОСТ 15543.1-89
Рабочее положение	вертикальное
Допускается отклонение от рабочего положения	на 5°
Номинальный режим работы	продолжительный

### ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА

Необходимо указать:

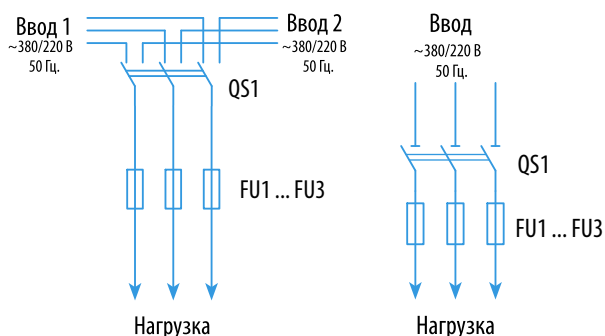
- наименование и тип шкафа в соответствии; со структурой условного обозначения
- тип встраиваемых предохранителей;
- номинальный ток каждой группы предохранителей.

При дополнительной потребности мы можем:

- установить дугогасительные камеры на вводном рубильнике;
- расположить привод рубильника на левой боковой (противоположной) стенке шкафа;
- предусмотреть любое произвольное количество сальников (гермовводов) для ввода кабелей;
- изготовить корпус любых габаритных размеров;
- окрасить корпус в любой цвет палитры RAL.

В стандартной комплектации шкафы поставляются:

- с рубильниками без дугогасительной камеры;
- с приводом справа;
- с номинальными токами плавких вставок по номиналу предохранителя (согласно таблицы);
- без сальников;
- серого цвета ■ **RAL7032, RAL7035.**



Принципиальные схемы первичных соединений ящиков серии ЯВ, ЯВГ.

### КОНСТРУКЦИЯ

Конструктивно представляют собой металлический шкаф, в котором на планках установлен рубильник или переключатель, с предохранителями или без них в зависимости от потребности в защите отходящих линий от токов короткого замыкания. Ящики комплектуются: рубильник серии ВР32, предохранителями на отходящих линиях ППН. Ящики изготавливаются как в обычном исполнении, так и в герметичном.

### СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

<b>ЯВХХ-XXX-XX УХЛ4</b>	буквенное обозначение серии: ЯВ, ЯВГ
<b>ЯВХХ-XXX-XX УХЛ4</b>	Тип вводного аппарата: 1 – нереверсивный; 2 – реверсивный.
<b>ЯВХХ-XXX-XX УХЛ4</b>	номинальный ток ящика (см. таблицу1)
<b>ЯВХХ-XXX-XX УХЛ4</b>	степень защиты IP31 или IP 54
<b>ЯВХХ-XXX-XX УХЛ4</b>	климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69.

### ТАБЛИЦА 1. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ЯВ, ЯВГ

Тип ящика	Номинальный ток, А	Тип вводного аппарата	Тип предохранителя*	Габариты ВхШхГ, мм
ЯВ1-100	100	ВР32-31	ППН 100	600×400×155
ЯВ1-250	250	ВР32-35	ППН 250	600×400×155
ЯВ1-400	400	ВР32-37	ППН 400	650×500×220
ЯВ2-100	100	ВР32-31	ППН 100	600×400×155
ЯВ2-250	250	ВР32-35	ППН 250	650×500×220
ЯВ2-400	400	ВР32-37	ППН 400	650×500×220

\* Возможна комплектация ящиков без предохранителей.

# TSL ENERGY



[www.tsl-energy.ru](http://www.tsl-energy.ru)



[mail@tsl-energy.ru](mailto:mail@tsl-energy.ru)



8-495-278-09-16



Россия, Москва,  
пр-д Серебрякова 14