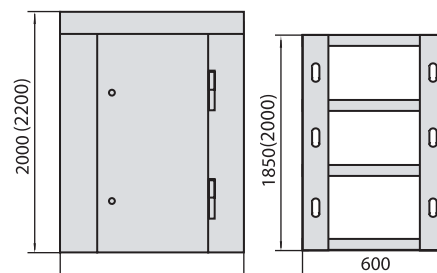


# Панели щитов серии ЩО 70



## Структура условного обозначения

ЩОXX-X-XX УЗ	Щит одностороннего обслуживания
ЩОXX-X-XX УЗ	70 – год разработки
ЩОXX-X-XX УЗ	1, 2, 3 – показатель электродинамической стойкости проводников и аппаратов ячейки
ЩОXX-X-XX УЗ	Номер схемы
ЩОXX-X-XX УЗ	Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ15150-69

Панели серии ЩО70 предназначены для комплектования распределительных щитов напряжением 0,4 кВ трехфазного переменного тока частотой 50 Гц, которые служат для приема и распределения электрической энергии, защиты отходящих линий от перегрузок и токов короткого замыкания. Конструктивно панели ЩО70 представляют собой металло-конструкции, имеющие степень защиты с фасадной стороны IP20, а с остальных сторон IP00, и предназначены для одностороннего обслуживания.

**Ошиновка панелей имеет электродинамическую стойкость к токам короткого замыкания и составляет:**

- 30 кА для панелей ЩО70–1 (комплектование щитов мощностью до 630 кВА);
- 50 кА для панелей ЩО70–2, ЩО70-3 (комплектование щитов мощностью свыше 630 кВА).

Панели ЩО70-3, в отличие от ЩО70–1 и ЩО70–2, имеют меньшие габариты.

**По назначению панели ЩО70 делят на:**

- линейные;
- вводные;
- секционные;
- вводно-линейные;
- вводно-секционные;
- панели с аппаратурой АВР;
- панели диспетчерского управления уличным освещением.

Типоисполнения панелей ЩО70 представлены в табл. 1.2.1.

**Основным документом для комплектования щитов является опросный лист, в соответствии с которым производится:**

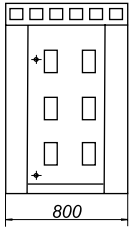
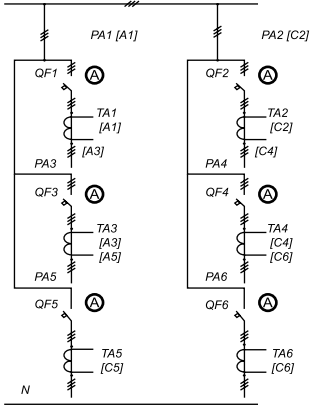
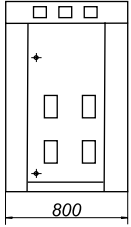
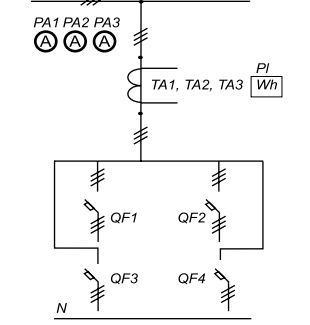
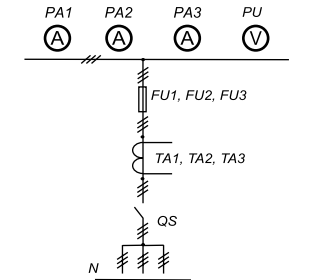
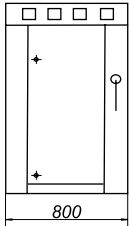
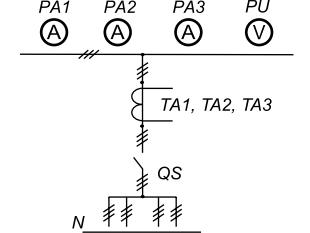
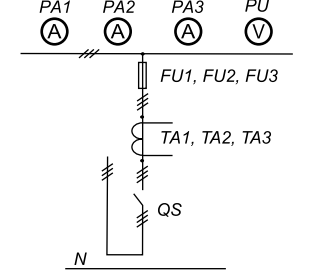
- компоновка панелей ЩО70;
- поставка торцевых панелей, щитков учета, комплекта сборных шин и шинных мостов (при их наличии).

Таблица 1.2.1

Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
Линейные панели						
ЩО70-1-01У3 ЩО70-2-01У3			FU1-FU6 FU7-FU12 PA1,PA2 PA3,PF4 QS1,QS2 QS3,QS4 TA1,TA2 TA3,TA4	Предохранители 100А Предохранители 250А Амперметры 100/5А Амперметры 200/5А Разъединители 100А Разъединители 250А Трансформаторы тока 100/5А Трансформаторы тока 200/5А	ЩО70-3-01У3	800
ЩО70-1-02У3 ЩО70-2-02У3			FU7-FU12 PA1,PA4 QS1,QS4 TA1,TA4	Предохранители 250А Амперметры 200/5А Разъединители 250А Трансформаторы тока 200/5А	ЩО70-3-02У3	800
ЩО70-1-03У3 ЩО70-2-03У3			FU1-FU6 FU7-FU12 PA1,PA2 PA3,PA4 QS1,QS2 QS3,QS4 TA1,TA2 TA3,TA4	Предохранители 250А Предохранители 400А Амперметры 200/5А Амперметры 400/5А Разъединители 250А Разъединители 400А Трансформаторы тока 200/5А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-03У3	800
ЩО70-1-04У3 ЩО70-2-04У3			FU1-FU3 PA QS TA1	Предохранители 630А Амперметры 600/5А Разъединители 630А Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-04У3	600 800
ЩО70-1-05У3 ЩО70-2-05У3			PA1-PA6 QF1-QF6 QS1,QS2 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели автоматические 100А Разъединители 400А Трансформаторы тока 100/5А	ЩО70-3-05У3	800
ЩО70-1-06У3 ЩО70-2-06У3			PA1-PA6 QF1-QF6 QS1,QS2 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели автоматические 100А Разъединители 400А Трансформаторы тока 100/5А	ЩО70-3-05У3	800
ЩО70-1-07У3 ЩО70-2-07У3			PA1-PA4 QF1, QF2 QF3, QF4 QS1,QS2 TA1-TA4	Амперметры 200/5А Выключатели автоматические 200А Разъединители 400А Трансформаторы тока 200/5А		800
ЩО70-1-08У3 ЩО70-2-08У3			PA1-PA4 QF1, QF2 QF3, QF4 QS1,QS2 TA1-TA4	Амперметры 200/5А Выключатели автоматические 200А Разъединители 630А Трансформаторы тока 200/5А	ЩО70-3-06У3	800

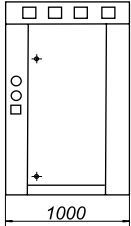
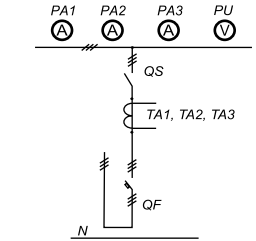
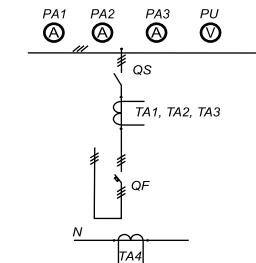
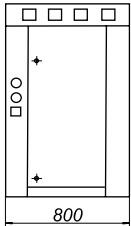
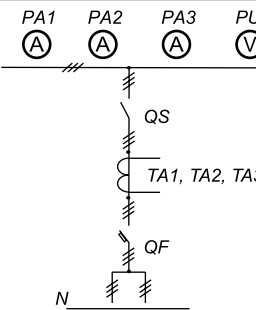
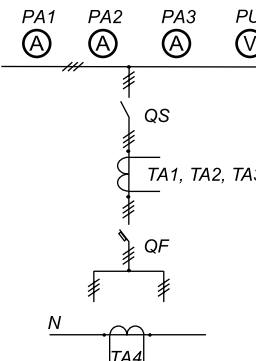
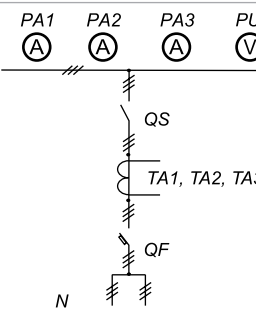
Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
<b>Линейные панели</b>						
ЩО70-1-09У3 ЩО70-2-09У3			PA1, PA2 QF1, QF2	Амперметры 600/5А Выключатели автоматические 630А	ЩО70-3-07У3	800
ЩО70-1-10У3 ЩО70-2-10У3			QF1, QF2 TA1, TA2	Разъединители 630А Трансформаторы тока 600/5А		
ЩО70-1-11У3 ЩО70-2-11У3			PA1-PA3 QF1- QF4	Амперметры 400/5А Счетчик трехфазный 5А Выключатели автоматические 100А	ЩО70-3-08У3	800
ЩО70-1-12У3 ЩО70-2-12У3			QS TA1-TA3	Разъединители 400А Трансформаторы тока 400/5А		
ЩО70-1-13У3 ЩО70-2-13У3			PA1-PA6 QF1- QF6 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели автоматические 100А Трансформаторы тока 100/5А	ЩО70-3-05У3	800
ЩО70-1-14У3 ЩО70-2-14У3			PA1-PA6 QF1- QF6 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели автоматические 100А Трансформаторы тока 100/5А		
ЩО70-1-15У3 ЩО70-2-15У3			PA1-PA4 QF1, QF2 QF3, QF4 TA1-TA4	Амперметры 200/5А Выключатели автоматические 200А Трансформаторы тока 200/5А	ЩО70-3-06У3	800
ЩО70-1-16У3 ЩО70-2-16У3			PA1-PA4 QF1, QF2 QF3, QF4 TA1-TA4	Амперметры 200/5А Выключатели автоматические 200А Трансформаторы тока 200/5А		
ЩО70-1-18У3 ЩО70-2-18У3			PA1, PA2 QF1, QF2 TA1, TA2	Амперметры 600/5А Выключатели автоматические 630А Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-07У3	800
ЩО70-1-19У3 ЩО70-2-19У3			PA1, PA2 QF1, QF2 TA1, TA2	Амперметры 600/5А Выключатели автоматические 630А Трансформаторы тока 600/5А		

Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
<b>Линейные панели</b>						
ЩО70-1-20У3 ЩО70-2-20У3			PA1-PA3 PI QF1, QF2 TA1-TA3	Амперметры 400/5А Счетчик трехфазный 5А Выключатели автоматические 100А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-08У3	600 800
ЩО70-1-21У3 ЩО70-2-21У3			PA1-PA3 PI QF1, QF2 TA1-TA3	Амперметры 400/5А Счетчик трехфазный 5А Выключатели автоматические 100А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-08У3	600 800
ЩО70-1-23У3 ЩО70-2-23У3			PA QF QS TA	Амперметры 1000/5А Выключатели автоматические 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-09У3	600 800
ЩО70-1-25У3 ЩО70-2-25У3			PA QF QS TA	Амперметры 1000/5А Выключатели автоматические 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-09У3	600 800
ЩО70-1-24У3 ЩО70-2-24У3			PA QF QS TA	Амперметры 400/5А Выключатели автоматические 400А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А		600 800
ЩО70-1-26У3 ЩО70-2-26У3			PA1-PA6 QF1-QF6 QS1, QS2 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели автоматические 100А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 100/5А	ЩО70-3-05У3	800
ЩО70-1-27У3 ЩО70-2-27У3			PA1-PA3 PI QF1-QF4 QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Счетчик трехфазный 5А Выключатели автоматические 100А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-08У3	800

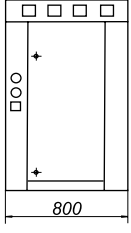
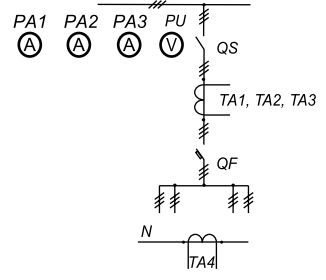
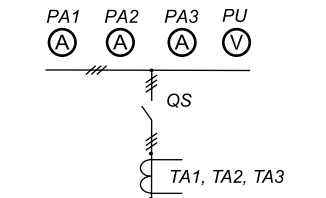
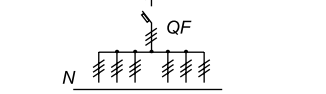
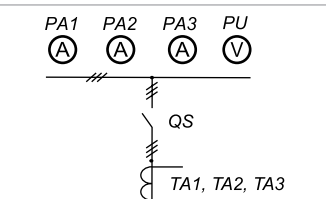
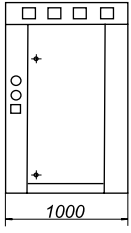
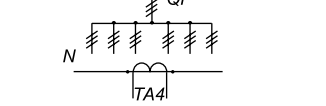
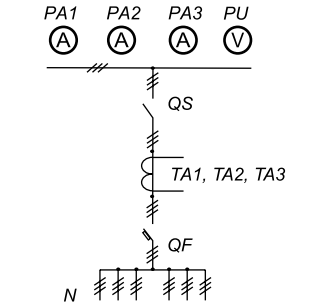
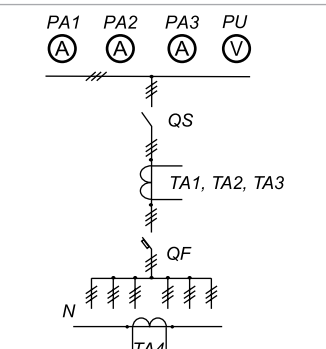
Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
<b>Линейные панели</b>						
ЩО70-1-28У3 ЩО70-2-28У3			PA1-PA6 QF1-QF6 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели автоматические 100А Трансформаторы тока 100/5А	ЩО70-3-05У3	800
ЩО70-1-29У3			PA1-PA3 PI QF1-QF4 TA1-TA3	Амперметры 400/5А Счетчик трехфазный 5А Выключатели автоматические 100А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-08У3	600 800
<b>Вводные панели</b>						
ЩО70-1-30У3			FU1-FU3 PA1-PA3 PU QS TA1-TA3	Предохранители 630 А Амперметры 600/5А Вольтметр 0-500 В Разъединитель 630 А Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-15У3	600 800
ЩО70-1-31У3			PA1-PA3 PU QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-16У3	600 800
ЩО70-1-32У3			FU1-FU3 PA1-PA3 PU QS TA1-TA3	Предохранители 630 А Амперметры 600/5А Вольтметр 0-500 В Разъединитель 630 А Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-17У3	600 800

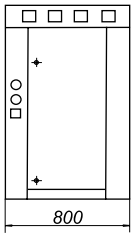
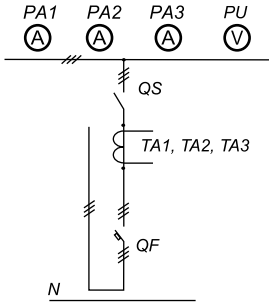
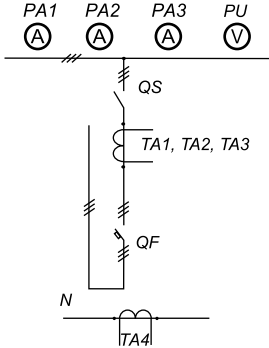
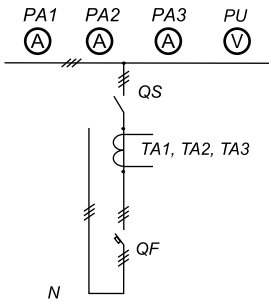
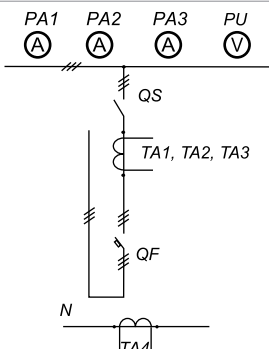
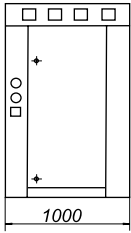
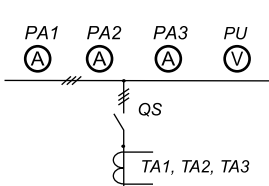
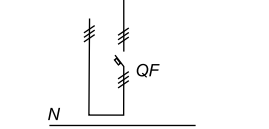
Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
Вводные панели						
ЩО70-1-33У3			PA1-PA3 PU QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-18У3	600 800
ЩО70-1-34У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-19У3	600 800
ЩО70-1-35У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-19У3	600 800
ЩО70-1-36У3 ЩО70-2-36У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-21У3	800 1000
ЩО70-1-37У3 ЩО70-2-37У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-21У3	800 1000
ЩО70-1-38У3 ЩО70-2-38У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 1500/5А		800 1000
ЩО70-1-39У3 ЩО70-2-39У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А Трансформаторы тока 1500/5А		800 1000

Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
Вводные панели						
ЩО70-2-40У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 2000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 2000 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 2000/5А	ЩО70-3-23У3	800 1000
ЩО70-2-41У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 2000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 2000 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 2000/5А		
ЩО70-1-42У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-20У3	600 800
ЩО70-2-43У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А		
ЩО70-1-44У3 ЩО70-2-44У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-22У3	800 1000
ЩО70-1-45У3 ЩО70-2-45У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО70-1-46У3 ЩО70-2-46У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-22У3	800 1000
ЩО70-1-47У3 ЩО70-2-47У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А Трансформаторы тока 1500/5А		

Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
Вводные панели						
ЩО70-2-48У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 2000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 2000 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 2000/5А	ЩО70-3-24У3	800 1000
ЩО70-2-49У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 2000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 2000 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 2000/5А		
ЩО70-1-50У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 400 А Разъединитель 400 А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-19У3	600 800
ЩО70-1-51У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 400 А Разъединитель 400 А Трансформаторы тока 400/5А		
ЩО70-1-52У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А		600 800

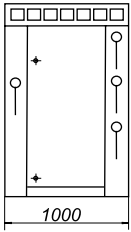
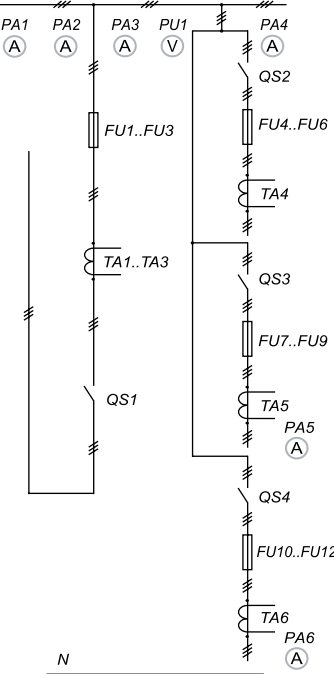
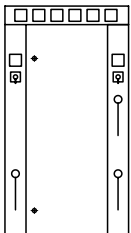
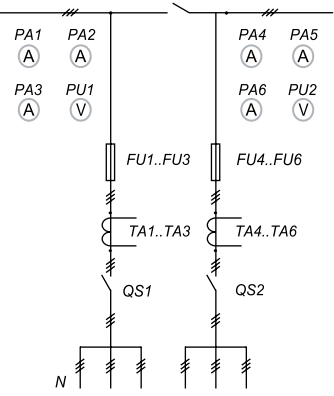

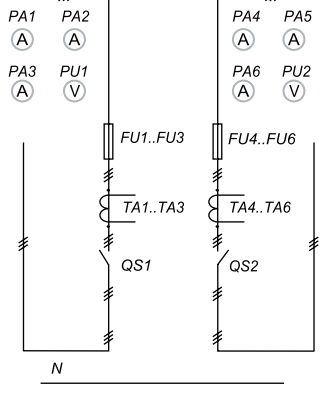


Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
Вводные панели						
ЩО70-1-53У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А		600 800
ЩО70-1-54У3 ЩО70-2-54У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-21У3	800 1000
ЩО70-1-55У3 ЩО70-2-55У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-21У3	800 1000
ЩО70-1-56У3 ЩО70-2-56У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 1500/5А		800 1000
ЩО70-1-57У3 ЩО70-2-57У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А Трансформаторы тока 1500/5А		800 1000
ЩО70-2-58У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 2000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 2000 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 2000/5А	ЩО70-3-23У3	800 1000
ЩО70-2-59У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 2000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 2000 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 2000/5А		800 1000

Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
Вводные панели						
ЩО70-1-60У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 400 А Разъединитель 400 А Трансформаторы тока 400/5А		600 800
ЩО70-1-61У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 400/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 400 А Разъединитель 400 А Трансформаторы тока 400/5А		600 800
ЩО70-1-62У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-20У3	600 800
ЩО70-1-63У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5А		600 800
ЩО70-1-64У3 ЩО70-2-64У3				PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-22У3
ЩО70-1-65У3 ЩО70-2-65У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-22У3	800 1000

Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
<b>Вводные панели</b>						
ЩО70-1-66У3 ЩО70-2-66У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 1500/5А		800 1000
ЩО70-1-67У3 ЩО70-2-67У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А Трансформаторы тока 1500/5А		800 1000
ЩО70-2-68У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 2000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 2000 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 2000/5А	ЩО70-3-24У3	800 1000
ЩО70-2-69У3			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 2000/5А Вольтметр 0-500 В Выключатель автоматический 2000 А Разъединитель 2000 А Трансформаторы тока 2000/5А		800 1000
<b>Секционные панели</b>						
ЩО70-1-70У3			QS	Разъединитель 630 А	ЩО70-3-35У3	300
ЩО70-1-71У3			QS	Разъединитель 1000 А	ЩО70-3-36У3	300
ЩО70-1-72У3			QF QS1, QS2	Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А	ЩО70-3-37У3	600 800

Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
<b>Секционные панели</b>						
ЩО70-1-73У3 ЩО70-2-73У3			QF QS1, QS2	Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А	ЩО70-3-38У3	800 1000
ЩО70-1-74У3 ЩО70-2-74У3			QF QS1, QS2	Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А	ЩО70-3-38У3	800 1000
ЩО70-1-75У3			QF QS1, QS2	Выключатель автоматический 400 А Разъединитель 400 А		600 800
ЩО70-1-76У3			QF QS1, QS2	Выключатель автоматический 1000 А Разъединитель 1000 А	ЩО70-3-37У3	600 800
ЩО70-1-77У3 ЩО70-2-77У3			QF QS1, QS2	Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 2000 А	ЩО70-3-38У3	800 1000
ЩО70-1-78У3 ЩО70-2-78У3		QF QS1, QS2	Выключатель автоматический 1600 А Разъединитель 1600 А	ЩО70-3-38У3	800 1000	
<b>Вводно-линейные панели</b>						
ЩО70-1-84У3			FU1-FU3 FU4-FU12 PA1-PA3 PA4-PA6 PU QS1 QS2-QS4 TA1-TA3 TA4-TA6	Предохранители 630/5 А Предохранители 250 А Амперметры 600/5 А Амперметры 200/5 А Вольтметр 0-500 В Разъединитель 630 А Разъединители 250 А Трансформаторы тока 600/5 А Трансформаторы тока 200/5 А	ЩО70-3-45У3	1000

Тип	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналоги панели серии ЩО 70-3	Ширина панели
			Обозначение	Наименование		
<b>Вводно-линейные панели</b>						
ЩО70-1-85У3			FU1-FU3 FU4-FU12 PA1-PA3 PA4-PA6 PU QS1 QS2-QS4 TA1-TA3 TA4-TA6	Предохранители 630/5 А Предохранители 250 А Амперметры 600/5 А Амперметры 200/5 А Вольтметр 0-500 В Разъединитель 630 А Разъединители 250 А Трансформаторы тока 600/5 А Трансформаторы тока 200/5 А	ЩО70-3-46У3	1000
<b>Вводно-секционные панели</b>						
ЩО70-1-86У3			FU1-FU6 PA1-PA6 PU1, PU2 QS1-QS3 TA1-TA6	Предохранители 630 А Амперметры 600/5 А Вольтметр 0-500 В Разъединитель 630 А Трансформаторы тока 600/5 А	ЩО70-3-50У3	1000
ЩО70-1-87У3			FU1-FU6 PA1-PA6 PU1, PU2 QS1-QS3 TA1-TA6	Предохранители 630 А Амперметры 600/5 А Вольтметр 0-500 В Разъединитель 630 А Трансформаторы тока 600/5 А	ЩО70-3-50У3	1000