

663094, РОССИЯ, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Заводская, 1а/б; тел.: (39144) 66-666; факс: (39144) 66-3-99; www.dznva.ru; e-mail: marketing@dnzva.ru

Отдел маркетинга: тел./факс: (39144) 66-555, 66-777; e-mail: marketing@dnzva.ru

Отдел продаж по России: тел.: (39144) 3-48-08, 3-47-33; факс: 3-32-08, 3-67-43, 66-5-39; e-mail: zakaz-va@dnzva.ru

Отдел внешнеэкономической деятельности: (для стран ближнего и дальнего зарубежья): тел.: (39144) 3-53-13, 66-800, 66-5-45; факс: 3-53-13, 66-800, 66-3-99; e-mail: export@dnzva.ru

Конструкторский отдел: тел.: (39144) 66-5-21, 66-3-59; e-mail: boxes@dnzva.ru

## Панели распределительных щитов серии ЩО 70

ГОСТ Р 51321.1

ТУ 16-05 ИУКЖ.656241.002

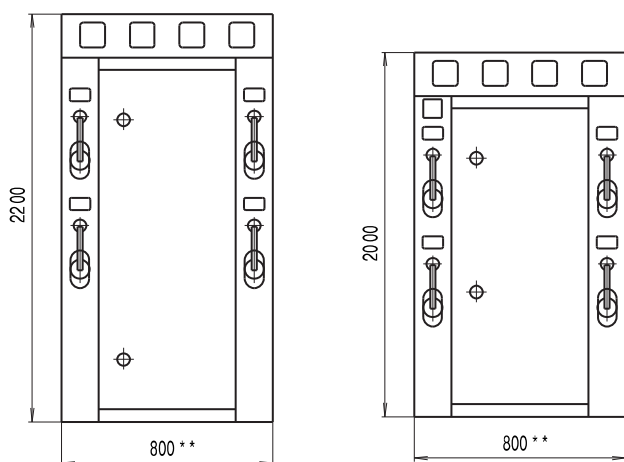


Рис. 1. Общий вид панелей ЩО 70  
а) панели ЩО 70-1УЗ и ЩО 70-2УЗ  
б) панели ЩО 70-3УЗ.

\* Глубина панелей 600мм.

\*\* Указана ширина панелей ЩО 70-1-01УЗ,  
ЩО 70-2-01УЗ и ЩО 70-3-01УЗ.

Панели распределительных щитов серии ЩО70 предназначены для комплектования распределительных устройств напряжением 380/220 В трёхфазного переменного тока частотой 50 Гц с глухозаземлённой нейтралью, служащих для приёма, распределения электрической энергии, защиты отходящих линий от перегрузок и токов короткого замыкания.

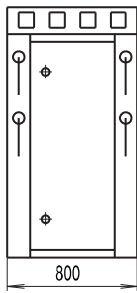
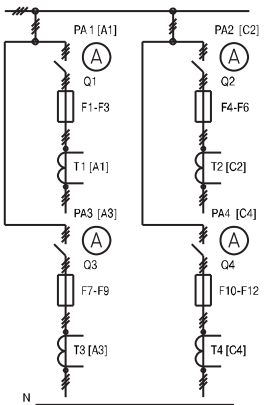
Щиты, скомплектованные из панелей серии ЩО70, устанавливаются в помещения с температурой окружающей среды от -40°C до +35°C и обслуживаются с передней стороны.

Панели изготавливаются с ошиновками, имеющими электродинамическую стойкость (амплитудное значение):

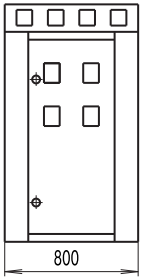
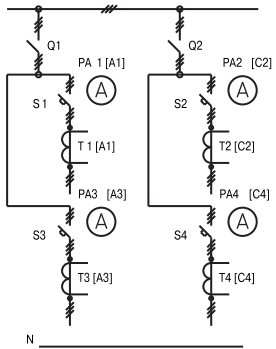
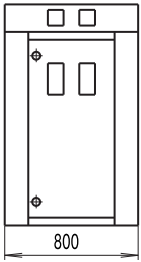
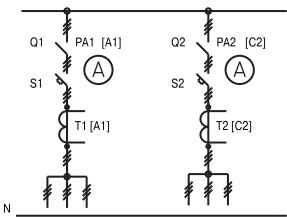
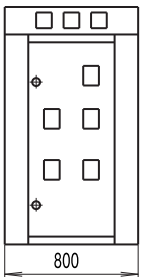
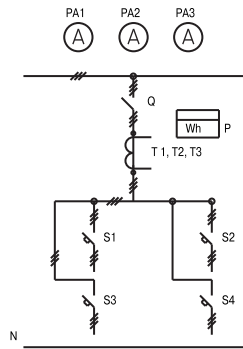
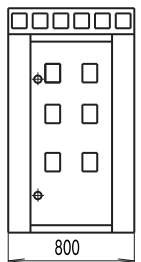
- для комплектования до 630 кВ А -30 кА (ЩО70-1УЗ);
- для комплектования щитов свыше 630 кВ А -50 кА (ЩО70-2УЗ, ЩО70-3УЗ).

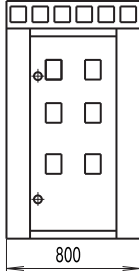
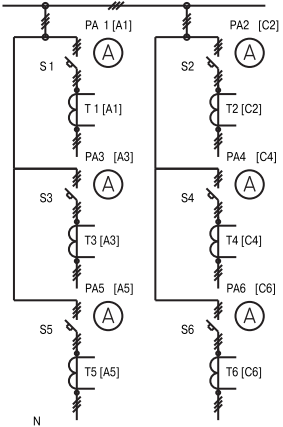
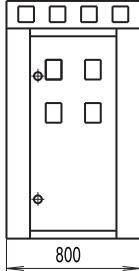
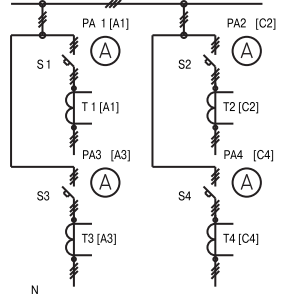
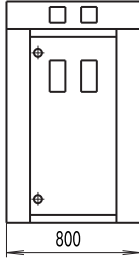
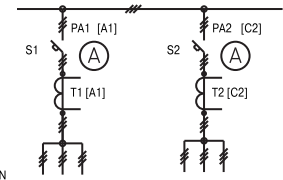
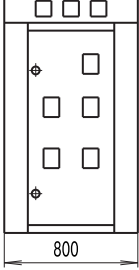
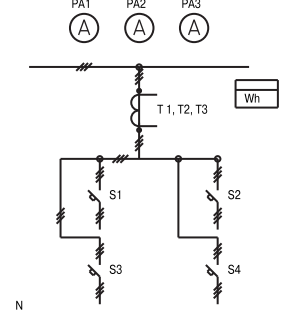
На панелях предусмотрены как кабельные, так и шинные вводы.

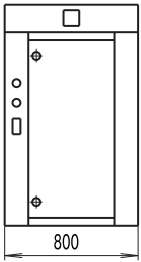
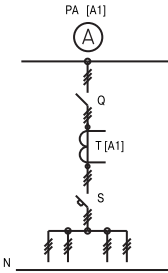
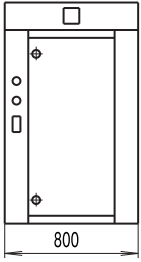
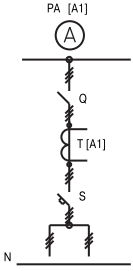

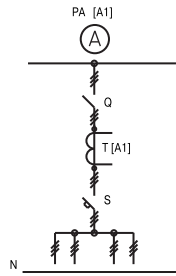
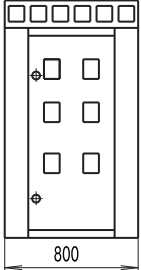
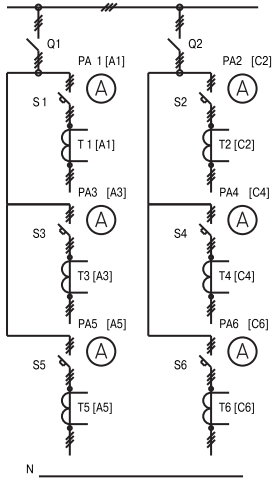
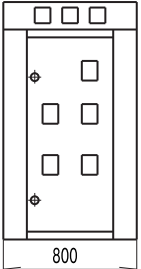
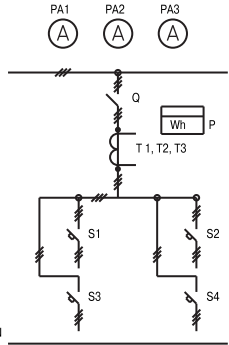
Электрические схемы панелей ЩО70-1УЗ и ЩО70-2УЗ, а также их аналог, ЩО70-3УЗ приведен в таблице.

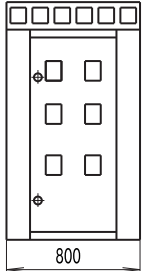
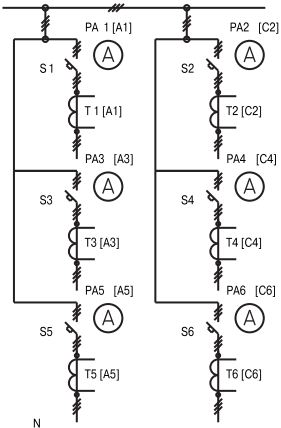
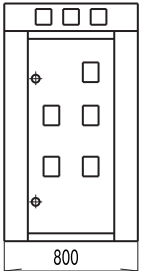
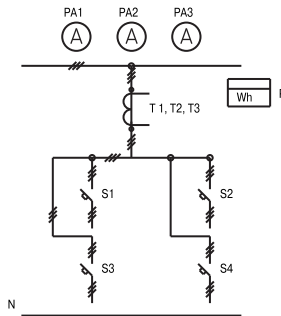
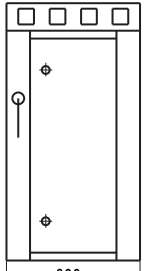
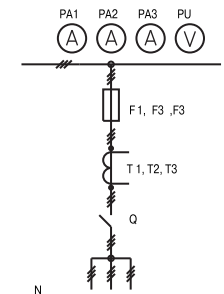

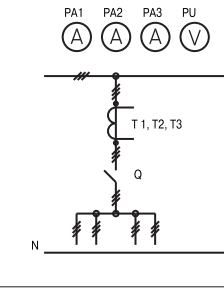

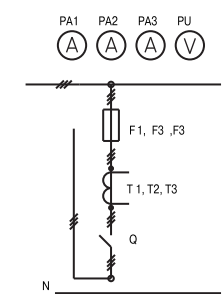
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-3УЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Линейные панели</b>						
ЩО 70-1-01УЗ ЩО 70-2-01УЗ			PA1, PA2 PA3, PA4 Q1, Q2 Q3, Q4 F1 - F6 F7 - F12 T1, T2 T3, T4	Амперметр 100/5 А >> 200/5 А  Разъединители 100 А >> 250 А  Предохранители 100 А >> 250 А  Трансформаторы тока 100/5 А То же 200/5 А	ЩО 70-3-01УЗ	800 x 600

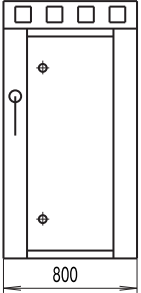
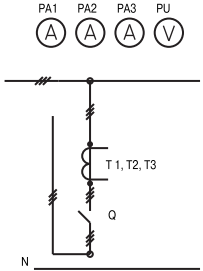
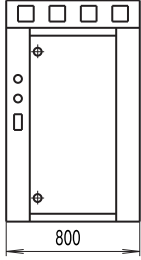
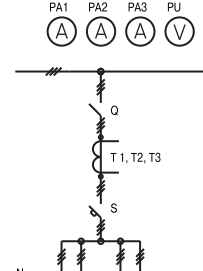
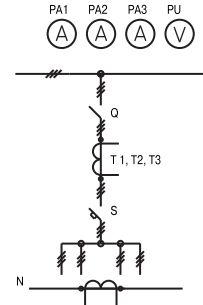
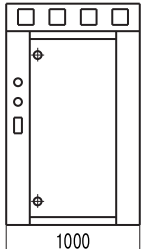
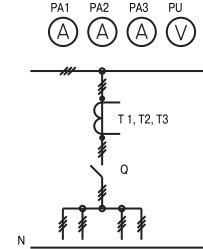
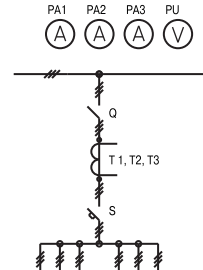
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Линейные панели</b>						
ЩО 70-1-02УЗ ЩО 70-2-02УЗ			PA1-PA4 Q1-Q4 F1 - F12 T1 - T4	Амперметры 200/5 А Разъединители 250 А Предохранители 250 А Трасформаторы тока 200/5 А	ЩО 70-3-02УЗ	800 x 600
ЩО 70-1-03УЗ ЩО 70-2-03УЗ			PA1, PA2 PA3, PA4 Q1, Q2 Q3, Q4 F1 - F6 F7 - F12 T1, T2 T3, T4	Амперметры 200/5 А >> 400/5 А Разъединители 250 А >> 400 А Предохранители 250 А >> 400 А Трасформаторы тока 200/5 А То же 400/5 А	ЩО 70-3-03УЗ	800 x 600
ЩО 70-1-04УЗ ЩО 70-2-04УЗ			PA Q F1 - F3 T1 - T3	Амперметр 600/5 А Разъединитель 600 А Предохранители 600 А Трасформаторы тока 600/5 А	ЩО 70-3-04УЗ ЩО 70-3-04АУЗ	600 x 600 800 x 600
ЩО 70-1-05УЗ ЩО 70-2-05УЗ			PA1-PA6 Q1, Q2 S1 - S6 T1 - T6	Амперметры 100/5 А Разъединители 400 А Выключатели автоматические 100 А Трасформаторы тока 100/5 А	ЩО 70-3-05УЗ	800 x 600
ЩО 70-1-06УЗ ЩО 70-2-06УЗ			PA1-PA6 Q1, Q2 S1 - S6 T1 - T6	Амперметр 100/5 А Разъединители 400 А Выключатели автоматические 100 А Трасформаторы тока 100/5 А		
ЩО 70-1-07УЗ ЩО 70-2-07УЗ			PA1-PA4 Q1, Q2 S1 - S4 T1 - T4	Амперметры 200/5 А Разъединители 400 А Выключатели автоматические 200 А Трасформаторы тока 200/5 А	ЩО 70-3-06УЗ	800 x 600

Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Линейные панели</b>						
ЩО 70-1-08УЗ ЩО 70-2-08УЗ			PA1-PA4 Q1, Q2 S1 - S4 T1 - T4	Амперметры 200/5 А Разъединители 400 А Выключатели автоматические 250 А Трансформаторы тока 200/5 А	ЩО 70-3-06УЗ	800 x 600
ЩО 70-1-09УЗ ЩО 70-2-09УЗ			PA1, PA2 Q1, Q2 S1, S2 T1, T2	Амперметры 600/5 А Разъединители 600 А Выключатели автоматические 600 А Трансформаторы тока 600/5 А	ЩО 70-3-07УЗ	600 x 600
ЩО 70-1-10УЗ ЩО 70-2-10УЗ			PA1, PA2 Q1, Q2 S1, S2 T1, T2			
ЩО 70-1-11УЗ ЩО 70-2-11УЗ			PA1-PA3 Q S1 - S4 T1 - T3 P	Амперметры 400/5 А Разъединитель 400 А Выключатели автоматические 100 А Трансформаторы тока 400/5 А Счётчик трёхфазный	ЩО 70-3-08УЗ ЩО 70-3-08АУЗ	600 x 600 800 x 600
ЩО 70-1-12УЗ ЩО 70-2-12УЗ			PA1-PA3 Q S1 - S4 T1 - T3 P			
ЩО 70-1-13УЗ ЩО 70-2-13УЗ		См. ЩО 70-1-14УЗ	PA1-PA6 S1 - S6 T1 - T6	Амперметры 100/5 А Выключатели автоматические 100 А Трансформаторы тока 100/5 А	ЩО 70-3-05УЗ	800 x 600

Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина х глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Линейные панели</b>						
ЩО 70-1-14УЗ ЩО 70-2-14УЗ			PA1-PA6 S1 - S6 T1 - T6	Амперметры 100/5 А Выключатели автоматические 100 А Трансформаторы тока 100/5 А	ЩО 70-3-05УЗ	800 x 600
ЩО 70-1-15УЗ ЩО 70-2-15УЗ			PA1-PA4 S1 - S4 T1 - T4	Амперметры 200/5 А Выключатели автоматические 200 А Трансформаторы тока 200/5 А	ЩО 70-3-06УЗ	800 x 600
ЩО 70-1-16УЗ ЩО 70-2-16УЗ			PA1-PA4 S1 - S4 T1 - T4	Амперметры 200/5 А Выключатели автоматические 250 А Трансформаторы тока 200/5 А		
ЩО 70-1-18УЗ ЩО 70-2-18УЗ			PA1, PA2 S1, S2 T1, T2	Амперметры 750/5 А Выключатели автоматические 600 А Трансформаторы тока 600/5 А	ЩО 70-3-07УЗ	600 x 600 800 x 600
ЩО 70-1-19УЗ ЩО 70-2-19УЗ			PA1, PA2 S1, S2 T1, T2	Амперметры 750/5 А Выключатели автоматические 630 А Трансформаторы тока 600/5 А		
ЩО 70-1-20УЗ ЩО 70-2-20УЗ			PA1-PA3 S1 - S4 T1 - T3 P	Амперметры 400/5 А Выключатели автоматические 100 А Трансформаторы тока 400/5 А Счётчик трёхфазный	ЩО 70-3-08УЗ ЩО 70-3-08АУЗ	600 x 600 800 x 600
ЩО 70-1-21УЗ ЩО 70-2-21УЗ			PA1-PA3 S1 - S4 T1 - T3 P	Амперметры 400/5 А Выключатели автоматические 100 А Трансформаторы тока 400/5 А Счётчик трёхфазный		

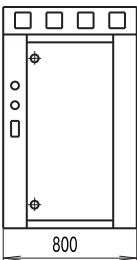
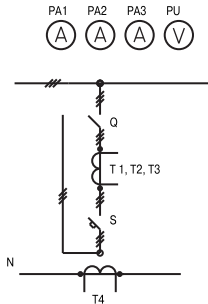
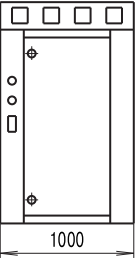
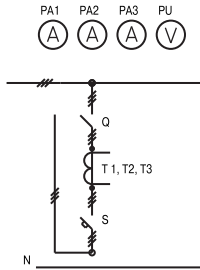

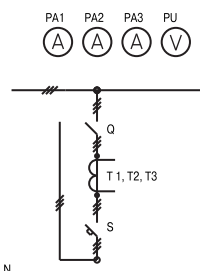
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Линейные панели</b>						
ЩО 70-1-23УЗ ЩО 70-2-23УЗ			РА	Амперметр 1000/5 А	ЩО 70-3-09УЗ ЩО 70-3-09АУЗ	600 x 600 800 x 600
			Q	Разъединитель 1000 А		
ЩО 70-1-24УЗ ЩО 70-2-24УЗ			РА	Амперметр 1000/5 А	-	-
			Q	Разъединитель 1000 А		
ЩО 70-1-25УЗ ЩО 70-2-25УЗ			РА	Амперметр 1000/5 А	ЩО 70-3-09УЗ ЩО 70-3-09АУЗ	600 x 600 800 x 600
			Q	Разъединитель 1000 А		
ЩО70-1-26УЗ ЩО70-2-26УЗ			РА1-РА6	Амперметры 100/5 А	ЩО 70-3-05УЗ	800 x 600
			Q1, Q2	Разъединители 400 А		
ЩО70-1-27УЗ ЩО70-2-27УЗ			РА1-РА3	Амперметры 400/5 А	ЩО 70-3-08УЗ ЩО 70-3-08АУЗ	600 x 600 800 x 600
			Q	Разъединитель 400 А		
				P	Счётчик трёхфазный	

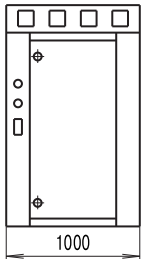
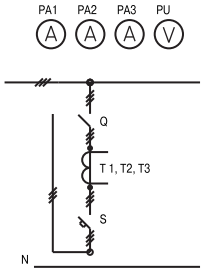
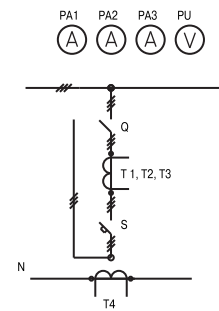
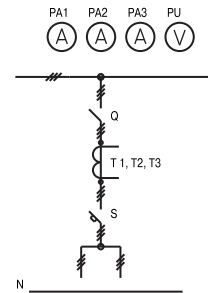
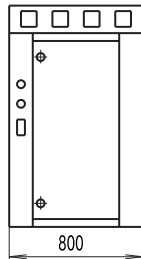
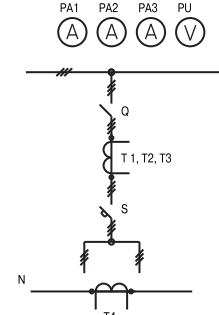
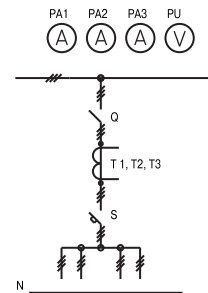
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Линейные панели</b>						
ЩО 70-1-28УЗ ЩО 70-2-28УЗ			PA1-PA6	Амперметры 100/5 А	ЩО 70-3-05УЗ	800 x 600
			S1 - S6	Выключатели автоматические АЕ 2040 - 10Б 100 А		
			T1 - T6	Трасформаторы тока 100/5 А		
ЩО 70-1-29УЗ ЩО 70-2-29УЗ			PA1-PA3	Амперметры 400/5 А	ЩО 70-3-08УЗ ЩО 70-3-08АУЗ	600 x 600 800 x 600
			S 1 - S4	Выключатели автоматические АЕ 2040 - 10Б 100 А		
			T1 - T3	Трасформаторы тока 400/5 А		
			P	Счётчик трёхфазный		
<b>Вводные панели</b>						
ЩО 70-1-30УЗ			PA1-PA3	Амперметры 600/5 А	ЩО 70-3-15УЗ ЩО 70-3-15АУЗ	600 x 600 800 x 600
			PU	Вольтметр 500 В		
			Q	Разъединитель 600 А		
			F1 - F3	Предохранители 600 А		
			T1 - T3	Трасформаторы тока 600/5 А		
ЩО 70-1-31УЗ			PA1-PA3	Амперметры 1000/5 А	ЩО 70-3-16УЗ ЩО 70-3-16АУЗ	600 x 600 800 x 600
			PU	Вольтметр 500 В		
			Q	Разъединитель 1000 А		
			T1 - T3	Трасформаторы тока 1000/5 А		
ЩО 70-1-32УЗ			PA1-PA3	Амперметры 600/5 А	ЩО 70-3-17УЗ ЩО 70-3-17АУЗ	600 x 600 800 x 600
			PU	Вольтметр 500 В		
			Q	Разъединитель 600 А		
			F1 - F3	Предохранители 600 А		
			T1 - T3	Трасформаторы тока 600/5 А		

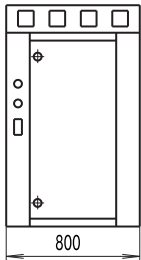
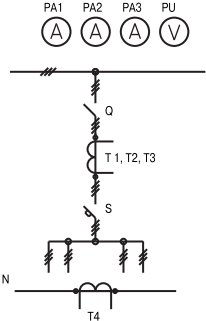
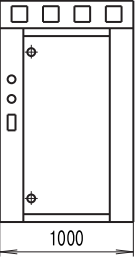
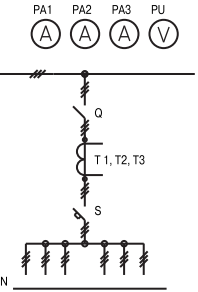
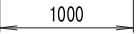
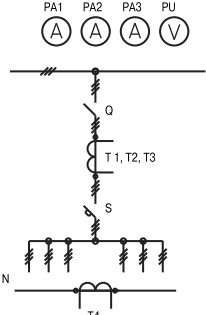
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-3УЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Вводные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-33УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q T1 - T3	Амперметры 1000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1000 А Трансформаторы тока 1000/5 А	ЩО 70-3-18УЗ ЩО 70-3-18АУЗ	600 x 600 800 x 600
<b>ЩО 70-1-34УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1000 А Выключатель автоматический 1000 А Трансформаторы тока 1000/5 А	ЩО 70-3-19УЗ ЩО 70-3-19АУЗ	600 x 600 800 x 600
<b>ЩО 70-1-35УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 1000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1000 А Выключатель автоматический 1000 А Трансформаторы тока 1000/5 А	-	-
<b>ЩО 70-1-36УЗ</b> <b>ЩО 70-2-36УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 1500 А Трансформаторы тока 1500/5 А	ЩО 70-3-21УЗ	800 x 600
<b>ЩО 70-1-37УЗ</b> <b>ЩО 70-2-37УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1600 А Выключатель автоматический 1500 А Трансформаторы тока 1500/5 А		

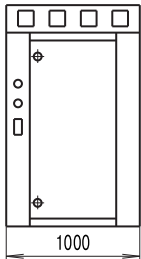
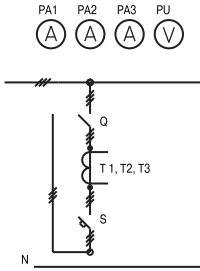
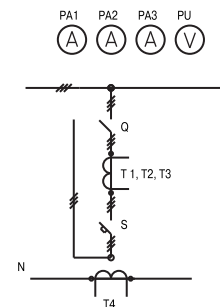
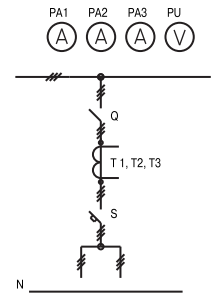
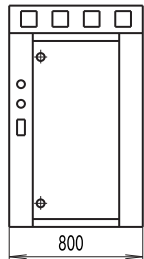
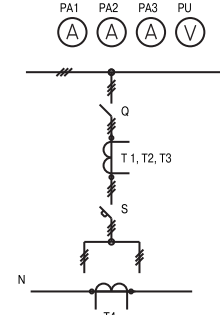
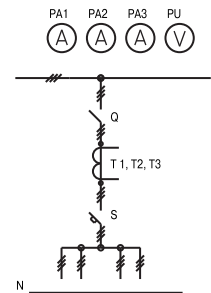
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Вводные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-38УЗ</b> <b>ЩО 70-2-38УЗ</b>			PA1-PA3	Амперметры 1500/5 А	-	-
			PU	Вольтметр 500 В		
<b>ЩО 70-1-39УЗ</b> <b>ЩО 70-2-39УЗ</b>			Q	Разъединитель 2000 А	-	-
			S	Выключатель автоматический 1600 А		
<b>ЩО 70-1-39УЗ</b> <b>ЩО 70-2-39УЗ</b>			T1 - T4	Трансформаторы тока 1500/5 А	-	-
			PA1-PA3	Амперметры 1500/5 А		
<b>ЩО 70-1-39УЗ</b> <b>ЩО 70-2-39УЗ</b>			PU	Вольтметр 500 В	-	-
			Q	Разъединитель 2000 А		
<b>ЩО 70-2-40УЗ</b>			S	Выключатель автоматический 1600 А	-	-
			T1 - T3	Трансформаторы тока 1500/5 А		
<b>ЩО 70-2-40УЗ</b>			PA1-PA3	Амперметры 2000/5 А	ЩО 70-3-23УЗ	1000 x 600
			PU	Вольтметр 500 В		
<b>ЩО 70-2-40УЗ</b>			Q	Разъединитель 2000 А	-	-
			S	Выключатель автоматический 2000 А		
<b>ЩО 70-2-40УЗ</b>			T1 - T3	Трансформаторы тока 2000/5 А	-	-
			PA1-PA3	Амперметры 2000/5 А		
<b>ЩО 70-2-41УЗ</b>			PU	Вольтметр 500 В	-	-
			Q	Разъединитель 2000 А		
<b>ЩО 70-2-41УЗ</b>			S	Выключатель автоматический 2000 А	-	-
			T1 - T4	Трансформаторы тока 2000/5 А		
<b>ЩО 70-2-41УЗ</b>			PA1-PA3	Амперметры 2000/5 А	-	-
			PU	Вольтметр 500 В		
<b>ЩО 70-2-41УЗ</b>			Q	Разъединитель 2000 А	-	-
			S	Выключатель автоматический 2000 А		
<b>ЩО 70-2-41УЗ</b>			T1 - T4	Трансформаторы тока 2000/5 А	-	-
			PA1-PA3	Амперметры 1000/5 А		
<b>ЩО 70-1-42УЗ</b>			PU	Вольтметр 500 В	ЩО 70-3-20УЗ ЩО 70-3-20АУЗ	600 x 600 800 x 600
			Q	Разъединитель 1000 А		
<b>ЩО 70-1-42УЗ</b>			S	Выключатель автоматический 1000 А	-	-
			T1 - T3	Трансформаторы тока 1000/5 А		
<b>ЩО 70-1-42УЗ</b>			PA1-PA3	Амперметры 1000/5 А	-	-
			PU	Вольтметр 500 В		
<b>ЩО 70-1-42УЗ</b>			Q	Разъединитель 1000 А	-	-
			S	Выключатель автоматический 1000 А		
<b>ЩО 70-1-42УЗ</b>			T1 - T3	Трансформаторы тока 1000/5 А	-	-
			PA1-PA3	Амперметры 1000/5 А		
<b>ЩО 70-1-42УЗ</b>			PU	Вольтметр 500 В	-	-
			Q	Разъединитель 1000 А		
<b>ЩО 70-1-42УЗ</b>			S	Выключатель автоматический 1000 А	-	-
			T1 - T3	Трансформаторы тока 1000/5 А		

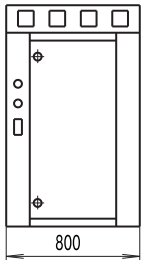
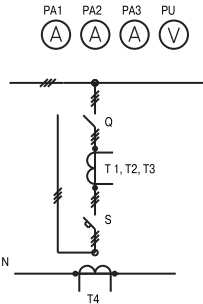
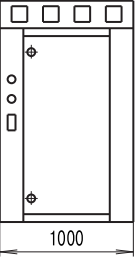
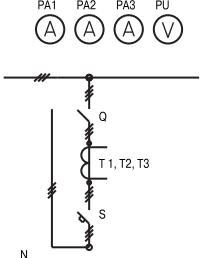

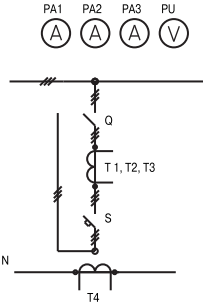


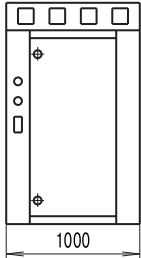
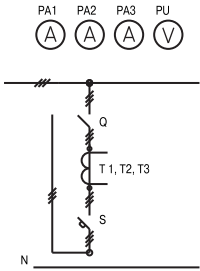
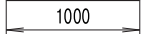
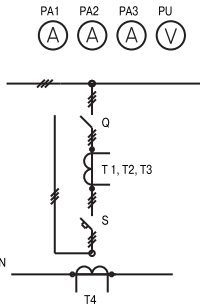
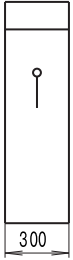
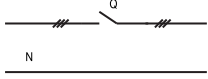
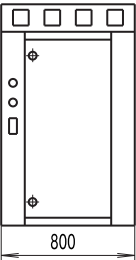
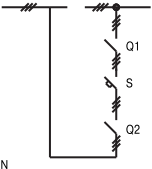
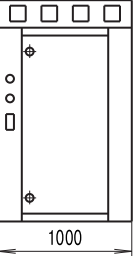
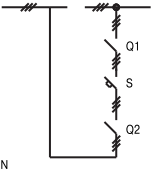
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Вводные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-43УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 1000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1000 А Выключатель автоматический 1000 А Трансформаторы тока 1000/5 А	-	-
<b>ЩО 70-1-44УЗ</b> <b>ЩО 70-2-44УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А	ЩО 70-3-22УЗ	800 x 600
<b>ЩО 70-1-45УЗ</b> <b>ЩО 70-2-45УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1600 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А		
<b>ЩО 70-1-46УЗ</b> <b>ЩО 70-2-46УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А	-	-
<b>ЩО 70-1-47УЗ</b> <b>ЩО 70-2-47УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1600 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А		

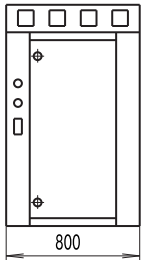
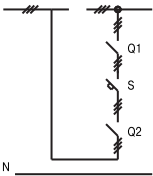
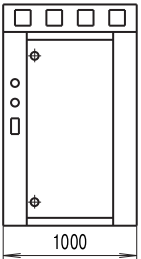
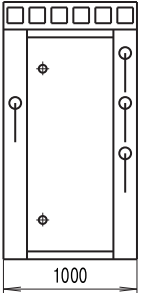
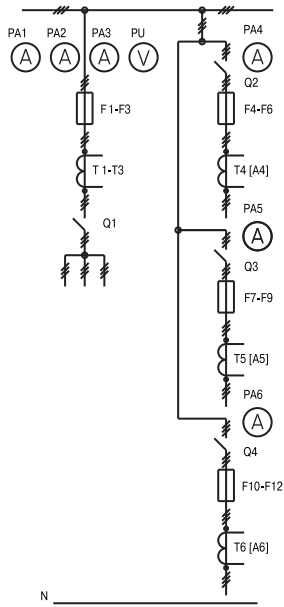
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм	
			обозначение	наименование			
<b>Вводные панели</b>							
<b>ЩО 70-2-48УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 2000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 2000 А Трансформаторы тока 2000/5 А	ЩО 70-3-24УЗ	1000 x 600	
<b>ЩО 70-2-49УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 2000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 2000 А Трансформаторы тока 2000/5 А	-	-	
<b>ЩО 70-1-50УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 400/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 400 А Выключатель автоматический 400 А Трансформаторы тока 400/5 А	-	-	
<b>ЩО 70-1-51УЗ</b>				PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 400/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 400 А Выключатель автоматический 400 А Трансформаторы тока 400/5 А	-	-
<b>ЩО 70-1-52УЗ</b>				PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1000 А Выключатель автоматический 1000 А Трансформаторы тока 1000/5 А	ЩО 70-3-19УЗ ЩО 70-3-19АУЗ	600 x 600 800 x 600

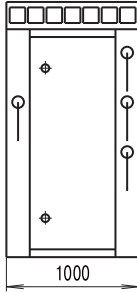
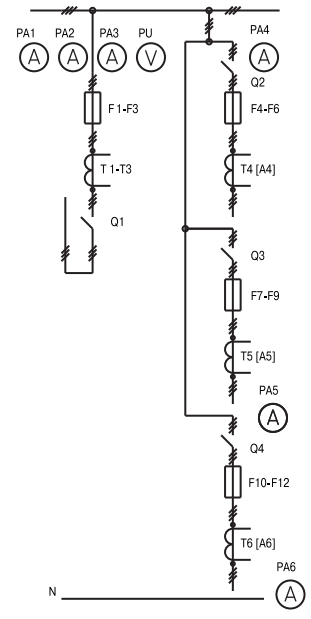
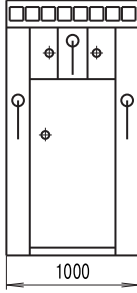
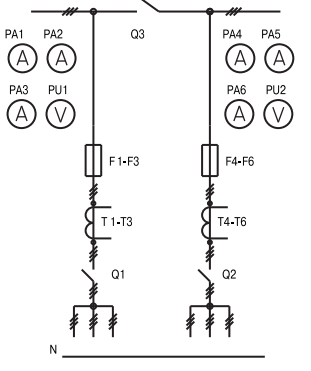
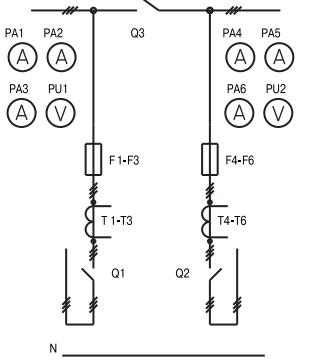
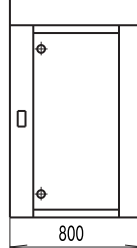
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-3УЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Вводные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-53УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 1000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1000 А Выключатель автоматический 1000 А Трансформаторы тока 1000/5 А	-	-
<b>ЩО 70-1-54УЗ</b> <b>ЩО 70-2-54УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А	ЩО 70-3-21УЗ	800 x 600
<b>ЩО 70-1-55УЗ</b> <b>ЩО 70-2-55УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1600 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А		
<b>ЩО 70-1-56УЗ</b> <b>ЩО 70-2-56УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А	-	-
<b>ЩО 70-1-57УЗ</b> <b>ЩО 70-2-57УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1600 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А		

Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм	
			обозначение	наименование			
<b>Вводные панели</b>							
<b>ЩО 70-2-58УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 2000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 2000 А Трансформаторы тока 2000/5 А	ЩО 70-3-24УЗ	1000 x 600	
<b>ЩО 70-2-59УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 2000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 2000 А Трансформаторы тока 2000/5 А	-	-	
<b>ЩО 70-1-60УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 400/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 400 А Выключатель автоматический 400 А Трансформаторы тока 400/5 А	-	-	
<b>ЩО 70-1-61УЗ</b>				PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 400/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 400 А Выключатель автоматический 400 А Трансформаторы тока 400/5 А	-	-
<b>ЩО 70-1-62УЗ</b>				PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1000 А Выключатель автоматический 1000 А Трансформаторы тока 1000/5 А	ЩО 70-3-19УЗ ЩО 70-3-19АУЗ	600 x 600 800 x 600

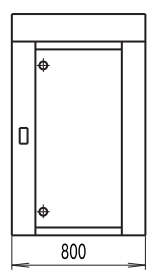
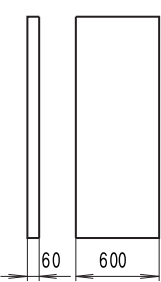
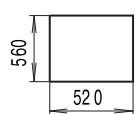
Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-3УЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Вводные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-63УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 1000/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1000 А Выключатель автоматический 1000 А Трансформаторы тока 1000/5 А	-	-
<b>ЩО 70-1-64УЗ</b> <b>ЩО 70-2-64УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А	ЩО 70-3-22УЗ	800 x 600
<b>ЩО 70-1-65УЗ</b> <b>ЩО 70-2-65УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T3	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1600 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А		
<b>ЩО 70-1-66УЗ</b> <b>ЩО 70-2-66УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 2000 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А	-	-
<b>ЩО 70-1-67УЗ</b> <b>ЩО 70-2-67УЗ</b>			PA1-PA3 PU Q S T1 - T4	Амперметры 1500/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 1600 А Выключатель автоматический 1600 А Трансформаторы тока 1500/5 А		

Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-3УЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Вводные панели</b>						
<b>ЩО 70-2-68УЗ</b>  		PA1-PA3	Амперметры 2000/5 А	ЩО 70-3-24УЗ	10 00 x 600	
		PU	Вольтметр 500 В			
<b>ЩО 70-2-69УЗ</b>  		Q	Разъединитель 2000 А	-	-	
		S	Выключатель автоматический 2000 А			
		T1 - T3	Трансформаторы тока 2000/5 А			
		T1 - T4	Трансформаторы тока 2000/5 А			
<b>Секционные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-70УЗ</b>  <b>ЩО 70-1-71УЗ</b>  		Q	Разъединитель 600 А	ЩО 70-3-35 УЗ ЩО 70-3-36АУЗ	3 00 x 600	
		Q	>>1000 А			
<b>ЩО 70-1-72УЗ</b>  		Q1, Q2	Разъединитель 1000 А	ЩО 70-3-37 УЗ ЩО 70-3-37АУЗ	6 00 x 600 800 x 600	
		S	Выключатель автоматический 1000 А			
<b>ЩО 70-1-73УЗ</b> <b>ЩО 70-2-73УЗ</b>  <b>ЩО 70-1-74УЗ</b> <b>ЩО 70-2-74УЗ</b>  		Q1, Q2	Разъединитель 2000 А			
		S	Выключатель автоматический 1600 А			
		Q1, Q2	Разъединитель 1600 А			
		S	Выключатель автоматический 1600 А			

Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Секционные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-75УЗ</b>			Q1, Q2	Разъединитель 400 А	-	-
<b>ЩО 70-1-76УЗ</b>			Q1, Q2	Разъединитель 1000 А		
<b>ЩО 70-1-77УЗ</b> <b>ЩО 70-2-77УЗ</b>			Q1, Q2	Разъединитель 2000 А	ЩО 70-3-38УЗ	800 x 600
<b>ЩО 70-1-78УЗ</b> <b>ЩО 70-2-78УЗ</b>			Q1, Q2	Разъединитель 1600 А		
<b>Вводно-линейные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-84УЗ</b>			PA1-PA3 PA4-PA6 PU Q1, Q2-Q4 F1 - F3 F4 - F12 T1 - T3 T4 - T6	Амперметры 600/5 А Амперметры 200/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 600 А Разъединители 250 А Предохранители 600 А >> 250 А Трансформаторы тока 600/5 А То же 250/5 А	ЩО 70-3-45УЗ	1000 x 600

Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
<b>Вводно-линейные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-85УЗ</b>			PA1-PA3 PA4-PA6 PU Q1, Q2-Q4 F1 - F3 F4 - F12 T1 - T3 T4 - T6	Амперметры 600/5 А Амперметры 200/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 600 А Разъединители 250 А Предохранители 600 А >> 250 А Трансформаторы тока 600/5 А То же 250/5 А	ЩО 70-3-46УЗ	1000 x 600
<b>Вводно-секционные панели</b>						
<b>ЩО 70-1-86УЗ</b>			PA1-PA6 PU1, PU2 Q1 - Q3 F1 - F6 T1 - T6	Амперметры 600/5 А Вольтметр 500 В Разъединитель 600 А Предохранители 600 А Трансформаторы тока 600/5 А	ЩО 70-3-50УЗ	1000 x 600
<b>ЩО 70-1-87УЗ</b>					-	-
<b>Панель с аппаратурой АВР</b>						
<b>ЩО 70-1-90УЗ</b>		-	-	-	ЩО 70-3-55 УЗ ЩО 70-3-55АУЗ	600 x 600 800 x 600



Тип панели	Вид фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог типа панели серии ЩО 70-ЗУЗ	Ширина x глубина, мм
			обозначение	наименование		
Панели диспетчерского управления уличным освещением						
<b>ЩО 70-1-93УЗ</b>		-	-	-	ЩО 70-3-56 УЗ	800 x 600
<b>ЩО 70-1-94УЗ</b>					ЩО 70-3-57УЗ	600 x 600
Торцовая панель						
<b>ЩО 70-1-95УЗ</b>		-	-	-	ЩО 70-3-58 УЗ ЩО 70-3-59УЗ	60 x 600
Щиток учёта						
<b>ЩО 70-1-96УЗ</b>		-	-	-	ЩО 70-3-60УЗ	

При заказе распределительных щитов комплектация панелей серии ЩО70 производится в соответствии с опросным листом.