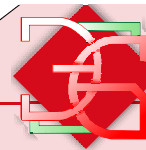




ПАНЕЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ЩИТКОВ СЕРИИ ЩО-07ЭБ





Панели ЩО-07ЭБ (аналог панелей серии ЩО70 и ЩО91) предназначены для комплектования распределительных щитов напряжением 0,4кВ трехфазного переменного тока частотой 50Гц и служат для приема и распределения электрической энергии, защиты отходящих линий от перегрузок и токов короткого замыкания. Щиты устанавливаются в электрощитовых помещениях с температурой окружающей среды от -40°С до +35°С.

Панели ЩО-07ЭБ представляют собой сварную металлоконструкцию каркасного типа с установленной в ней коммутационно-защитной аппаратурой. Оперативное обслуживание производится с фасада, для чего предусмотрена дверь, запираемая на замок. Степень защиты – IP21 со стороны фасада, IP00 – с других сторон. В панелях предусмотрены как кабельные, так и шинные вводы. Между собой панели соединяются болтами, крепление к основанию осуществляется через отверстия в нижней раме.

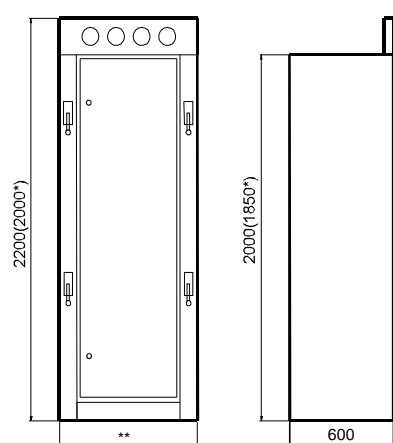


Рис.1 Общий вид и габаритные размеры ЩО:

*Габаритные размеры ЩО70-3, ЩО 91

**Ширина панелей указана в таблице 1



В линейных панелях устанавливается коммутационно-защитная аппаратура, измерительные приборы – амперметры, вольтметры, трансформаторы тока (по желанию заказчика панели могут изготавливаться и без них). Линейные панели могут комплектоваться рубильниками серии ВР, предохранителями серии ППН, автоматами серии АЕ2056, АЕ2066, ВА или аналогичной аппаратурой.

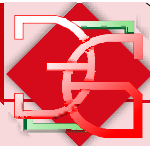
Во вводных панелях устанавливается коммутационно-защитная аппаратура (рубильники серии ВР, разъединители серии РЕ, автоматические выключатели стационарного исполнения серии ВА – по желанию заказчика с ручным или электромагнитным приводом, или аналогичная аппаратура).

Секционные панели предназначены для секционирования шин распределительного устройства в тех случаях, когда каждая из секций получает питание от отдельного трансформатора. С помощью этих панелей комплектуются распределительные устройства двухтрансформаторных подстанций.

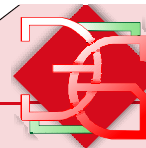
Панели с аппаратурой АВР предназначены для двухтрансформаторных подстанций, в которых необходимо предусмотреть автоматическое включение резерва, и обеспечивают автоматическое переключение питания потребителей с одного ввода на другой за время не более 30с при обрыве одной, двух, трех фаз. Панель рекомендуется устанавливать между вводной и секционной панелями распределительного устройства.

Панели диспетчерского управления уличным освещением комплектуются аппаратурой управления и защиты линий уличного освещения. Эту панель рекомендуется устанавливать крайней в ряд распределительного устройства и подавать на нее питание от ближайшей панели.

Щитки учета устанавливаются на стене электропомещения и представляют собой металлический щит с местом для двух счетчиков активной и реактивной энергии. Соответствуют ТУ ВУ 101262343.007-2008.

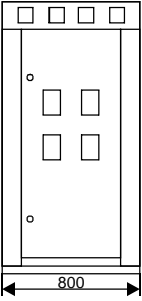
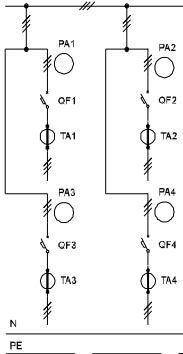
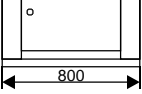
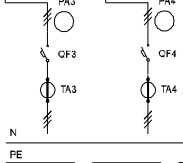
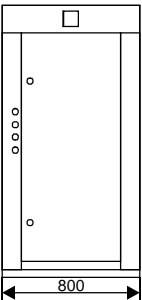
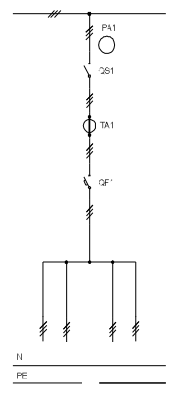
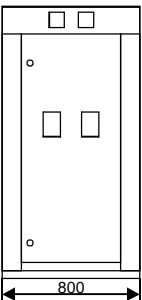
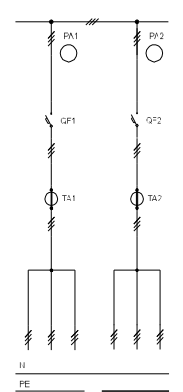
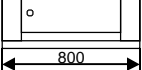
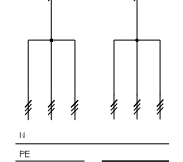
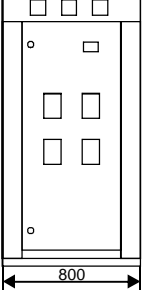
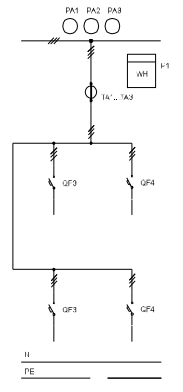
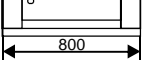
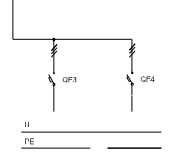


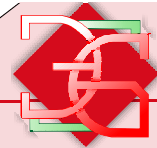
Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Линейные панели						
ЩО-07ЭБ-1-01 УЗ ЩО-07ЭБ-2-01 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-01 УЗ			FU1-FU6 FU7-FU12 PA1, PA2 PA3, PA4 QS1, QS2 QS3, QS4 TA1-TA2 TA3-TA4	Предохранители 100А Предохранители 250А Амперметры 100/5А Амперметры 200/5А Рубильники 100А Рубильники 250А Трансформаторы тока 100/5А Трансформаторы тока 200/5А	ЩО70-3-01 (800 мм)	ЩО91-1 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-1-02 УЗ ЩО-07ЭБ-2-02 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-02 УЗ			FU1-FU12 PA1, PA4 QS1, QS4 TA1-TA4	Предохранители 250А Амперметры 200/5А Рубильники 250А Трансформаторы тока 200/5А	ЩО70-3-02 (800 мм)	ЩО91-2 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-1-03 УЗ ЩО-07ЭБ-2-03 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-03 УЗ			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 Рубильники 250А Рубильники 400А Трансформаторы тока 200/5А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-03 (800 мм)	ЩО91-3 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-1-04 УЗ ЩО-07ЭБ-2-04 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-04 УЗ			FU1-FU3 PA QS TA	Предохранители 630А Амперметры 600/5А Рубильники 630А Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-04 (600 мм)	ЩО91-4 (600 мм)
ЩО-07ЭБ-1-05 УЗ ЩО-07ЭБ-2-05 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-05 УЗ			PA1-PA6 QF1-QF6 QS1, QS2 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели авт. 100А Рубильники 400А Трансформаторы тока 100/5А		ЩО91-5 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-1-06 УЗ ЩО-07ЭБ-2-06 УЗ			PA1-PA6 QF1-QF6 QS1, QS2 TA1-TA6	Амперметры 150/5А Выключатели авт. 160А Рубильники 400А Трансформаторы тока 150/5А	ЩО70-3-05 (800 мм)	



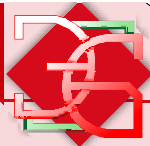
Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Линейные панели						
ЩО-07ЭБ-1-07 У3 ЩО-07ЭБ-2-07 У3 ЩО-07ЭБ-М-2-07 У3			PA1-PA4 QF1-QF4 QS1, QS2 TA1-TA4	Амперметры 200/5А Выключатели авт. 200А Рубильники 400А Трансформаторы тока 200/5А		ЩО91-6 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-1-08 У3 ЩО-07ЭБ-2-08 У3 ЩО-07ЭБ-М-2-08 У3			PA1-PA4 QF1-QF4 QS1, QS2 TA1-TA4	Амперметры 200/5А Выключатели авт. 250А Рубильники 400А Трансформаторы тока 200/5А	ЩО70-3-06 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-09 У3 ЩО-07ЭБ-2-09 У3 ЩО-07ЭБ-М-2-09 У3			PA1, PA2 QF1, QF2 QS1, QS2 TA1, TA2	Амперметры 600/5А Выключатели авт. 630А Рубильники 630А Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-07 (800 мм)	ЩО91-7 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-1-10 У3 ЩО-07ЭБ-2-10 У3			PA1, PA2 QF1, QF2 QS1, QS2 TA1, TA2	Амперметры 600/5А Выключатели авт. 630А Рубильники 630А Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-07 (800 мм)	ЩО91-7 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-1-11 У3 ЩО-07ЭБ-2-11 У3 ЩО-07ЭБ-М-2-11 У3			PA1-PA3 PI QF1-QF4 QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Счётчик трёхфазный 5А Выключатели авт. 100А Рубильник 400А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-08 (600 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-12 У3 ЩО-07ЭБ-2-12 У3			PA1-PA3 PI QF1-QF4 QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Счётчик трёхфазный 5А Выключатели авт. 100А Рубильник 400А Трансформаторы тока 400/5А		
ЩО-07ЭБ-1-13 У3 ЩО-07ЭБ-2-13 У3 ЩО-07ЭБ-М-2-13 У3			PA1-PA6 QF1-QF6 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели авт. 100А Трансформаторы тока 100/5А		
ЩО-07ЭБ-1-14 У3 ЩО-07ЭБ-2-14 У3			PA1-PA6 QF1-QF6 TA1-TA6	Амперметры 150/5А Выключатели авт. 160А Трансформаторы тока 150/5А		



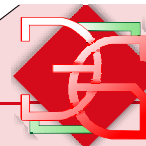
Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Линейные панели						
ЩО-07ЭБ-1-15 У3 ЩО-07ЭБ-2-15 У3			PA1-PA4 QF1-QF4 TA1-TA4	Амперметры 200/5А Выключатели авт. 200А Трансформаторы тока 200/5А		
ЩО-07ЭБ-1-16 У3 ЩО-07ЭБ-2-16 У3			PA1-PA4 QF1-QF4 TA1-TA4	Амперметры 200/5А Выключатели авт. 250А Трансформаторы тока 200/5А		
ЩО-07ЭБ-1-17 У3 ЩО-07ЭБ-2-17 У3			PA QF QS TA	Амперметры 400/5А Выключатели авт. 400А Рубильник 400А Трансформаторы тока 400/5А		
ЩО-07ЭБ-1-18 У3 ЩО-07ЭБ-2-18 У3			PA1, PA2 QF1, QF2 TA1, TA2	Амперметры 600/5А Выключатели авт. 630А Трансформаторы тока 600/5А		
ЩО-07ЭБ-1-19 У3 ЩО-07ЭБ-2-19 У3			PA1, PA2 QF1, QF2 TA1, TA2	Амперметры 600/5А Выключатели авт. 630А Трансформаторы тока 600/5А		
ЩО-07ЭБ-1-20 У3 ЩО-07ЭБ-2-20 У3			PA1-PA3 PI QF1-QF4 TA1-TA3	Амперметры 400/5А Счётчик трёхфазный 5А Выключатели авт. 100А Трансформаторы тока 400/5А		
ЩО-07ЭБ-1-21 У3 ЩО-07ЭБ-2-21 У3			PA1-PA3 PI QF1-QF4 TA1-TA3	Амперметры 400/5А Счётчик трёхфазный 5А Выключатели авт. 160А Трансформаторы тока 400/5А		



Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Линейные панели						
ЩО-07ЭБ-1-23 УЗ ЩО-07ЭБ-2-23 УЗ			PA QF QS TA	Амперметры 1000/5А Выключатели авт. 1000А Рубильник 1000А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-09 (600 мм)	ЩО91-14 (700 мм)
ЩО-07ЭБ-1-25 УЗ ЩО-07ЭБ-2-25 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-25 УЗ					ЩО70-3-09 (600 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-24 УЗ ЩО-07ЭБ-2-24 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-24 УЗ			PA QF QS TA	Амперметры 400/5А Выключатели авт. 400А Рубильник 400А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-10 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-26 УЗ ЩО-07ЭБ-2-26 УЗ			PA1-PA6 QF1-QF6 QS1, QS2 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели авт. 100А Рубильники 400А Трансформаторы тока 100/5А		
ЩО-07ЭБ-1-27 УЗ ЩО-07ЭБ-2-27 УЗ			PA1-PA3 PI QF1-QF4 QS TA1-TA4	Амперметры 100/5А Счётчик трёхмерный 5А Выключатели авт. 100А Рубильники 400А Трансформаторы тока 100/5А		



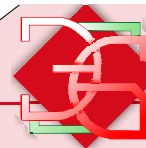
Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Линейные панели						
ЩО-07ЭБ-1-28 УЗ ЩО-07ЭБ-2-28 УЗ			PA1-PA6 QA1-QA6 TA1-TA6	Амперметры 100/5А Выключатели авт. 100А Трансформаторы тока 100/5А		
ЩО-07ЭБ-1-29 УЗ ЩО-07ЭБ-2-29 УЗ			PA1-PA3 QA1-QA4 TA1-TA3	Амперметры 100/5А Счётчик трёхфазный 5А Выключатели авт. 100А Трансформаторы тока 100/5А		
Вводные панели						
ЩО-07ЭБ-1-30 УЗ ЩО-07ЭБ-2-30 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-30 УЗ			FU1-FU3 PA1-PA3 QA1-QA3 TA1-TA3	Предохранители 630А Амперметры 600/5А Вольтметр 500В Рубильник 630В Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-15 (600 мм)	ЩО91-15 (600 мм)
ЩО-07ЭБ-1-31 УЗ ЩО-07ЭБ-2-31 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-31 УЗ			PA1-PA3 QA1-QA3 TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Рубильник 1000В Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-16 (600 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-32 УЗ ЩО-07ЭБ-2-32 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-32 УЗ			FU1-FU3 PA1-PA3 QA1-QA3 TA1-TA3	Предохранители 630А Амперметры 600/5А Вольтметр 500В Рубильник 630В Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-17 (600 мм)	ЩО91-17 (600 мм)



Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Вводные панели						
ЩО-07ЭБ-1-33 УЗ ЩО-07ЭБ-2-33 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-33 УЗ			PA1-PA3 PU QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-18 (600 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-34 УЗ ЩО-07ЭБ-2-34 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-34 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-19 (600 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-35 УЗ ЩО-07ЭБ-2-35 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-35 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А		ЩО91-20 (700 мм)
ЩО-07ЭБ-1-36 УЗ ЩО-07ЭБ-2-36 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-1-37 УЗ ЩО-07ЭБ-2-37 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-37 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-21 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-38 УЗ ЩО-07ЭБ-2-38 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-1-39 УЗ ЩО-07ЭБ-2-39 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-39 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А Трансформаторы тока 1500/5А		



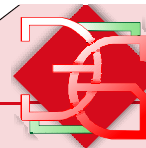
Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Вводные панели						
ЩО-07ЭБ-2-40 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-40 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 2000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 2000А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 2000/5А	ЩО70-3-23 (800 мм)	ЩО91-22 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-2-41 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-41 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 2000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 2000А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 2000/5А		
ЩО-07ЭБ-1-42 УЗ ЩО-07ЭБ-2-42 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-42 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-20 (600 мм)	ЩО91-24 (700 мм)
ЩО-07ЭБ-1-43 УЗ ЩО-07ЭБ-2-43 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-43 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А		
ЩО-07ЭБ-1-44 УЗ ЩО-07ЭБ-2-44 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-22 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-45 УЗ ЩО-07ЭБ-2-45 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-45 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А Трансформаторы тока 1500/5А		ЩО91-25 (800 мм)



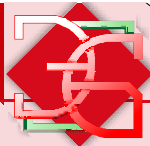
Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Вводные панели						
ЩО-07ЭБ-1-46 УЗ ЩО-07ЭБ-2-46 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-1-47 УЗ ЩО-07ЭБ-2-47 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-2-48 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-48 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 2000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 2000А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 2000/5А	ЩО70-3-24 (800 мм)	ЩО91-26 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-2-49 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 2000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 2000А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 2000/5А		
ЩО-07ЭБ-1-50 УЗ ЩО-07ЭБ-2-50 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-50 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-13 (600 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-51 УЗ		PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 400/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А			



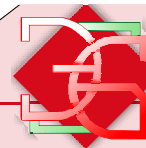
Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Вводные панели						
ЩО-07ЭБ-1-52 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А	ЩО70-3-25 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-53 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А		
ЩО-07ЭБ-1-54 УЗ ЩО-07ЭБ-2-54 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-26 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-55 УЗ ЩО-07ЭБ-2-55 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-1-56 УЗ ЩО-07ЭБ-2-56 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 1500/5А	ЩО70-3-27 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-57 УЗ ЩО-07ЭБ-2-57 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-2-58 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 2000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 2000А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 2000/5А	ЩО70-3-28 (800 мм)	



Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Вводные панели						
ЩО-07ЭБ-2-59 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 2000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 2000А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 2000/5А	ЩО70-3-29 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-60 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А		
ЩО-07ЭБ-1-61 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 400/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А	ЩО70-3-14 (600 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-62 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А		
ЩО-07ЭБ-1-63 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А Трансформаторы тока 1000/5А		



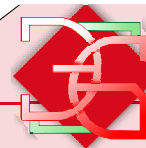
Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Вводные панели						
ЩО-07ЭБ-1-64 УЗ ЩО-07ЭБ-2-64 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-1-65 УЗ ЩО-07ЭБ-2-65 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-1-66 УЗ ЩО-07ЭБ-2-66 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-1-67 УЗ ЩО-07ЭБ-2-67 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 1500/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А Трансформаторы тока 1500/5А		
ЩО-07ЭБ-2-68 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 2000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 2000А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 2000/5А	ЩО70-3-30 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-2-69 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 2000/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 2000А Разъединитель 2000А Трансформаторы тока 2000/5А		
ЩО-07ЭБ-1-79 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А		



Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Водные панели						
ЩО-07ЭБ-1-80 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 400/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А		
ЩО-07ЭБ-1-81 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA3	Амперметры 400/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А		
ЩО-07ЭБ-1-82 УЗ			PA1-PA3 PU QF QS TA1-TA4	Амперметры 400/5А Вольтметр 500В Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А Трансформаторы тока 400/5А		
Секционные панели						
ЩО-07ЭБ-1-70 УЗ ЩО-07ЭБ-2-70 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-70 УЗ			QS	Рубильник 630А	ЩО70-3-35 (300 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-71 УЗ ЩО-07ЭБ-2-71 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-71 УЗ			QS	Разъединитель 1000А	ЩО70-3-36 (300 мм)	ЩО91-31 (300 мм)
ЩО-07ЭБ-1-72 УЗ ЩО-07ЭБ-2-72 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-72 УЗ			QF QS1, QF2	Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А	ЩО70-3-37 (600 мм)	ЩО91-35 (700 мм)
ЩО-07ЭБ-1-73 УЗ ЩО-07ЭБ-2-73 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-73 УЗ			QF QS1, QF2	Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А		
ЩО-07ЭБ-1-74 УЗ ЩО-07ЭБ-2-74 УЗ			QF QS1, QF2	Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А	ЩО70-3-38 (800 мм)	ЩО91-26 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-1-75 УЗ ЩО-07ЭБ-2-75 УЗ			QF QS1, QF2	Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А	ЩО70-3-34 (600 мм)	



Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Секционные панели						
ЩО-07ЭБ-1-76 УЗ ЩО-07ЭБ-2-76 УЗ			QF QS1, QF2	Выключатель авт. 1000А Разъединитель 1000А	ЩО70-3-37 (600 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-77 УЗ ЩО-07ЭБ-2-77 УЗ			QF QS1, QF2	Выключатель авт. 1600А Разъединитель 2000А	ЩО70-3-38 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-78 УЗ ЩО-07ЭБ-2-78 УЗ			QF QS1, QF2	Выключатель авт. 1600А Разъединитель 1600А		
ЩО-07ЭБ-1-83 УЗ			QF QS1, QF2	Выключатель авт. 400А Разъединитель 400А		
Вводно-линейные панели						
ЩО-07ЭБ-1-84 УЗ			PA1-PA3 PA4-PA6 PU FU1-FU3 FU4-FU12 QS1 QS2-QS4 TA1-TA3 TA4-TA6	Амперметры 600/5А Амперметры 200/5А Вольтметр 500В Предохранители 630А Предохранители 250А Рубильник 630А Рубильник 250А Трансформаторы тока 600/5А Трансформаторы тока 200/5А	ЩО70-3-45 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-85 УЗ			PA1-PA3 PA4-PA6 PU FU1-FU3 FU4-FU12 QS1 QS2-QS4 TA1-TA3 TA4-TA6	Амперметры 600/5А Амперметры 200/5А Вольтметр 500В Предохранители 630А Предохранители 250А Рубильник 630А Рубильник 250А Трансформаторы тока 600/5А Трансформаторы тока 200/5А	ЩО70-3-46 (800 мм)	



Тип панели	Вид с фасада	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме		Аналог панели серии	
			Обозн.	Наименование	ЩО70-3- (*)	ЩО91- (*)
Вводно-секционные панели						
ЩО-07ЭБ-1-86 УЗ ЩО-07ЭБ-2-86 УЗ ЩО-07ЭБ-М-2-86 УЗ			PA1-PA6 PU1, PU2 FU1-FU6 QS1-QS3 TA1-TA6	Амперметры 600/5А Вольтметр 500В Предохранители 630А Рубильник 630А Трансформаторы тока 600/5А	ЩО70-3-50 (800 мм)	
ЩО-07ЭБ-1-87 УЗ						
Панель с аппаратурой АВР						
ЩО-07ЭБ-0-90 УЗ ЩО-07ЭБ-М-0-90 УЗ						ЩО70-3-55 (600 мм)
Панель диспетчерского управления уличным освещением						
ЩО-07ЭБ-0-93 УЗ ЩО-07ЭБ-М-0-93 УЗ						ЩО70-3-56 (800 мм)
ЩО-07ЭБ-0-94 УЗ ЩО-07ЭБ-М-0-94 УЗ						ЩО70-3-57 (800 мм)
Торцевая панель						
ЩО-07ЭБ-0-95 УЗ h=2000мм ЩО-07ЭБ-М-0-95 УЗ					ЩО70-3-58 (лев.) ЩО70-3-59 (прав.) h=1850мм	ЩО70-3-58 h=1850мм
Щиток учёта						
ЩО-07ЭБ-0-96 УЗ					ЩО70-3-60	