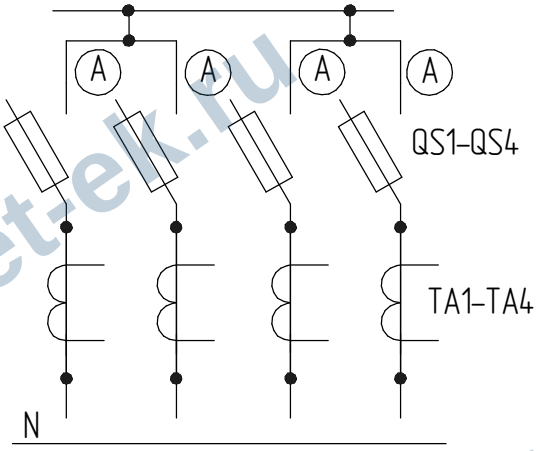
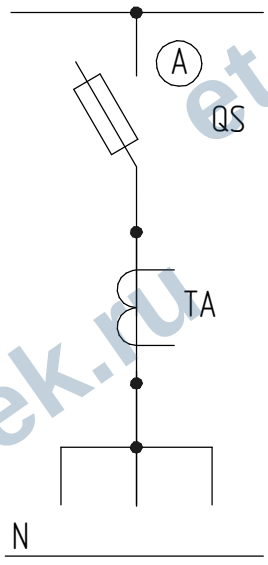
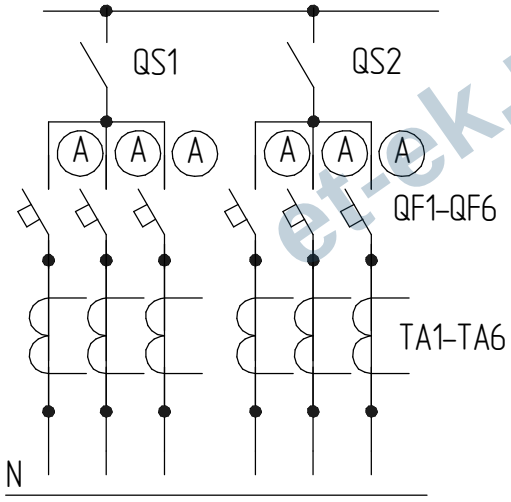
Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии Щ070-3У3
Линейные панели			
Щ070-1-01 Щ070-2-01		PA1, PA2 Амперметр 100/5А PA3, PA4 Амперметр 200/5А QS1, QS2 Выключатель-предохранитель 100А QS3 ,QS4 Выключатель-предохранитель 250А TA1, TA2 Трансформатор тока 100/5А TA3, TA4 Трансформатор тока 200/5А	Щ070-3-01
Щ070-1-02 Щ070-2-02		PA1-PA4 Амперметр 200/5А QS1-QS4 Выключатель-предохранитель 250А TA1-TA4 Трансформатор тока 200/5А	Щ070-3-02
Щ070-1-03 Щ070-2-03		PA1, PA2 Амперметр 200/5А PA3, PA4 Амперметр 400/5А QS1, QS2 Выключатель-предохранитель 250А QS3, QS4 Выключатель-предохранитель 400А TA1, TA2 Трансформатор тока 200/5А TA3, TA4 Трансформатор тока 400/5А	Щ070-3-03
Щ070-1-04 Щ070-2-04		PA Амперметр 600/5А QS Выключатель-предохранитель 630А TA Трансформатор тока 600/5А	Щ070-3-04
Щ070-1-05 Щ070-2-05 Щ070-1-06 Щ070-2-06 Щ070-1-26 Щ070-2-26		PA1-PA6 Амперметр 100/5А QS1, QS2 Рубильник 400А QF1-QF6 Выключатель автоматический 100А TA1-TA6 Трансформатор тока 100/5А	Щ070-3-05

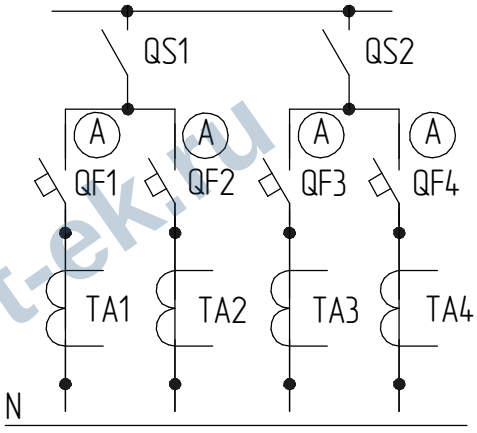
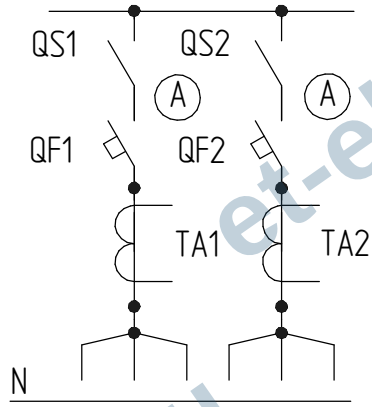
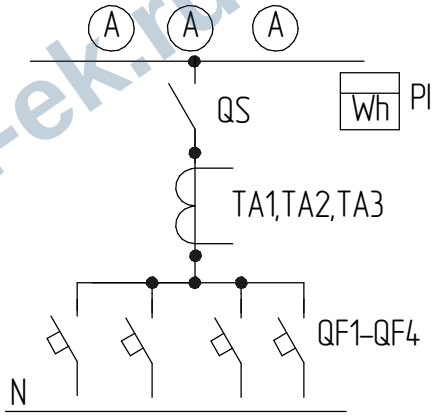
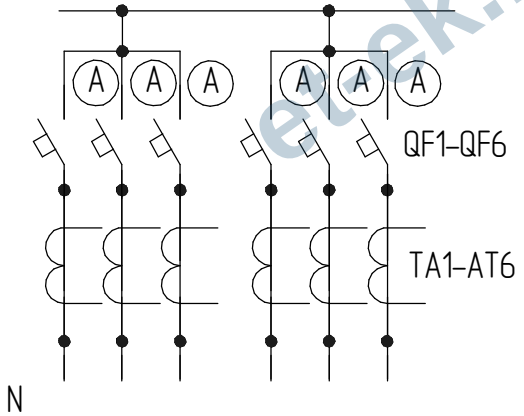
et-ek.ru

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Щ070. Схемы первичных соединений.	Лист 1

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии ЩО70-3У3
Линейные панели			
ЩО70-1-07 ЩО70-2-07 ЩО70-1-15 ЩО70-2-15		PA1–PA4 Амперметр 200/5A QS1, QS2 Разъединитель 400A QF1–QF4 Выключатель автоматический 200A TA1–TA4 Трансформатор тока 200/5A	ЩО70-3-06
ЩО70-1-08 ЩО70-2-08 ЩО70-1-16 ЩО70-2-16		PA1–PA4 Амперметр 200/5A QS1, QS2 Разъединитель 400A QF1–QF4 Выключатель автоматический 250A TA1–TA4 Трансформатор тока 200/5A	ЩО70-3-06
ЩО70-1-09 ЩО70-2-09 ЩО70-1-10 ЩО70-2-10		PA1, PA2 Амперметр 600/5A QS1, QS2 Разъединитель 630A QF1, QSF2 Выключатель автоматический 630A TA1, TA2 Трансформатор тока 600/5A	ЩО70-3-07
ЩО70-1-11 ЩО70-2-11 ЩО70-1-12 ЩО70-2-12 ЩО70-1-27 ЩО70-2-27		PA1–PA3 Амперметр 400/5A QS Разъединитель 400A PI Счетчик трехфазный QF1–QF4 Выключатель автоматический 100A TA1–TA3 Трансформатор тока 400/5A	ЩО70-3-08
ЩО70-1-13 ЩО70-2-13 ЩО70-1-14 ЩО70-2-14 ЩО70-1-28 ЩО70-2-28		PA1–PA6 Амперметр 100/5A QF1–QF6 Выключатель автоматический 100A TA1–TA6 Трансформатор тока 100/5A	ЩО70-3-05

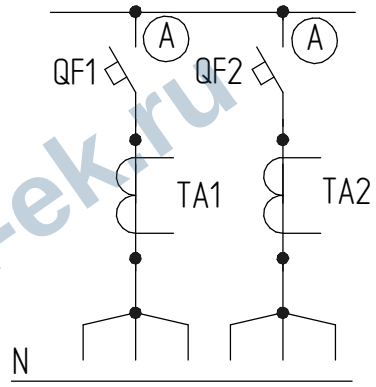
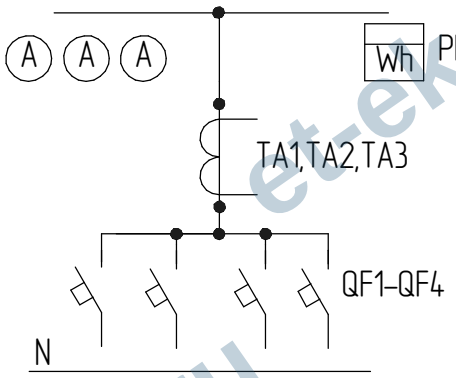
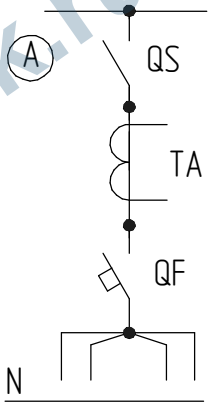
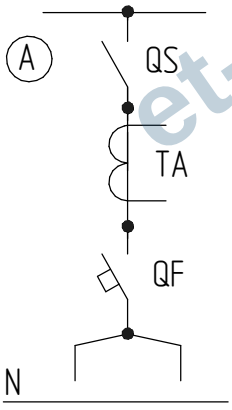
et-ek.ru

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

ЩО70. Схемы первичных соединений.

Лист 2

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии ЩО70-3У3
Линейные панели			
ЩО70-1-18 ЩО70-2-18		PA1, PA2 Амперметр 600/5А QF1, QF2 Выключатель автоматический 630А TA1, TA2 Трансформатор тока 600/5А	ЩО70-3-07
ЩО70-1-19 ЩО70-2-19		PA1, PA2 Амперметр 600/5А QF1, QF2 Выключатель автоматический 630А TA1, TA2 Трансформатор тока 600/5А	
ЩО 70-1-20 ЩО 70-2-20 ЩО 70-1-21 ЩО 70-2-21		PA1-PA3 Амперметр 400/5А PI Счетчик трехфазный QF1-QF4 Выключатель автоматический 100А TA1-TA3 Трансформатор тока 400/5А	ЩО70-3-08
ЩО70-1-23 ЩО70-2-23 ЩО70-1-25 ЩО70-2-25		PA Амперметр 1000/5А QS Разъединитель1000А QF Выключатель автоматический 1000А TA Трансформатор тока 1000/5А	ЩО70-3-09
ЩО70-1-24 ЩО70-2-24		PA Амперметр 400/5А QS Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А TA Трансформатор тока 400/5А	

et-ek.ru

Взам. инв. №

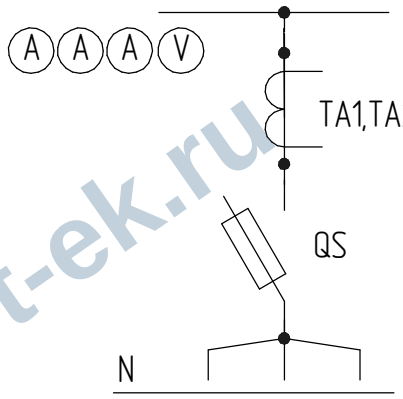
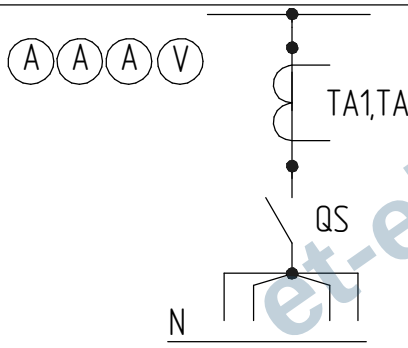
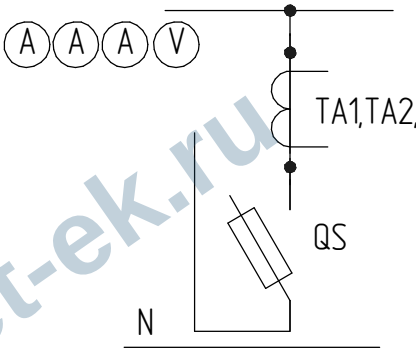
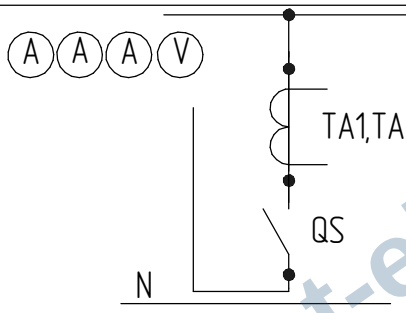
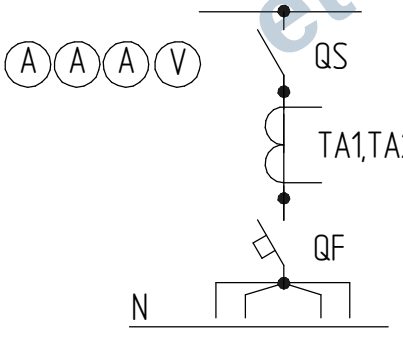
Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

ЩО70. Схемы первичных соединений.

Лист 3

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии Щ070-3У3
	Вводные панели		
Щ070-1-30		PA1-PA3 Амперметр 600/5А PV Вольтметр 500В QS Выключатель-предохранитель 630А TA1-TA3 Трансформатор тока 600/5А	Щ070-3-15
Щ070-1-31		PA1-PA3 Амперметр 1000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1000А TA1-TA3 Трансформатор тока 1000/5А	Щ070-3-16
Щ070-1-32		PA1-PA3 Амперметр 600/5А PV Вольтметр 500В QS Выключатель-предохранитель 630А TA1-TA3 Трансформатор тока 600/5А	Щ070-3-17
Щ070-1-33		PA1-PA3 Амперметр 1000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1000А TA1-TA3 Трансформатор тока 1000/5А	Щ070-3-18
Щ070-1-34		PA1-PA3 Амперметр 1000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1000А QF Выключатель автоматический 1000А TA1-TA3 Трансформатор тока 1000/5А	Щ070-3-19

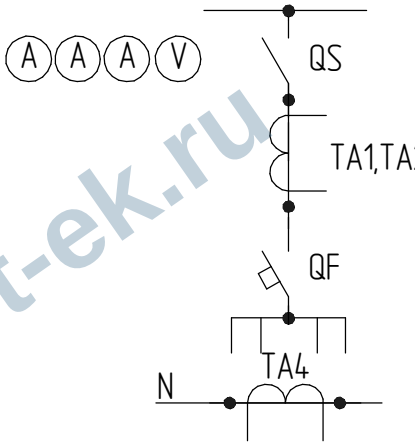
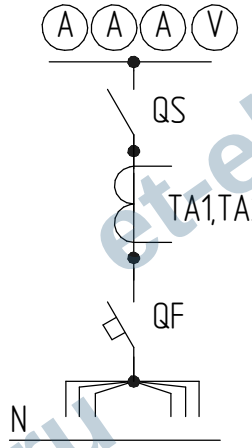
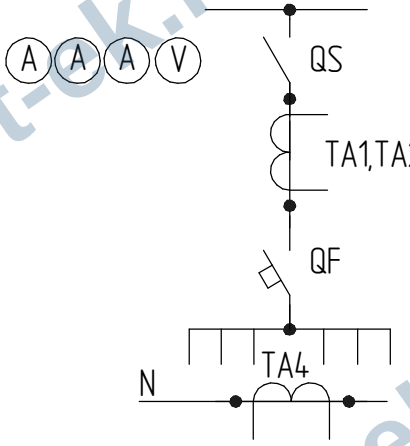
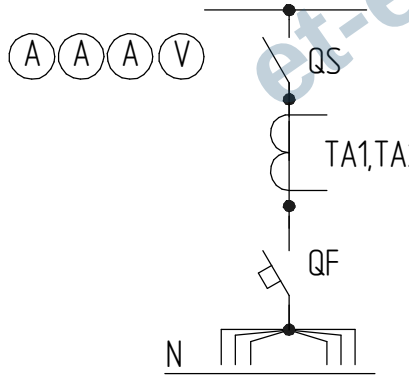
et-ek.ru

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Щ070. Схемы первичных соединений.	Лист 4

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии Щ070-3Ч3
Линейные панели			
Щ070-1-35 Щ070-1-53		PA1-PA3 Амперметр 1000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1000А QF Выключатель автоматический 1000А TA1-TA4 Трансформатор тока 1000/5А	Щ070-3-19
Щ070-1-36 Щ070-2-36		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA3 Трансформатор тока 1500/5А	Щ070-3-21
Щ070-1-37 Щ070-2-37		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1600А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA3 Трансформатор тока 1500/5А	
Щ070-1-38 Щ070-2-38		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA4 Трансформатор тока 1500/5А	
Щ070-1-39 Щ070-2-39		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1600А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA4 Трансформатор тока 1500/5А	
Щ070-2-40		PA1-PA3 Амперметр 2000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 2000А TA1-TA3 Трансформатор тока 2000/5А	Щ070-3-23

et-ek.ru

Взам. инв. №

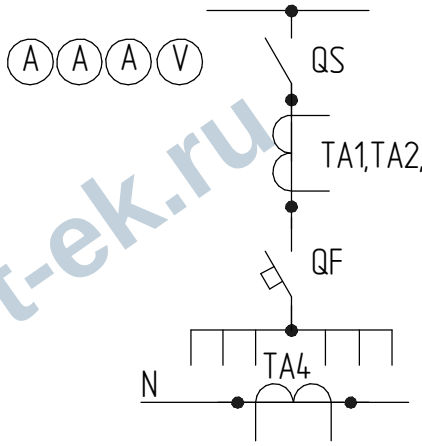
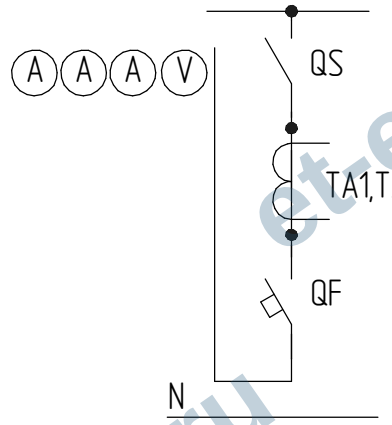
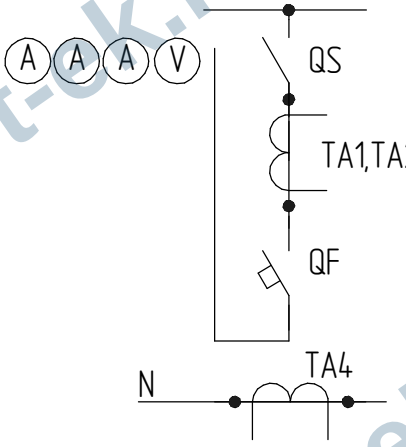
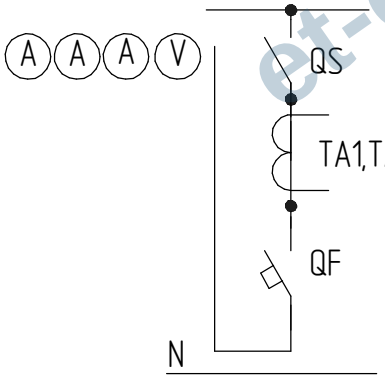
Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Щ070. Схемы первичных соединений.

Лист 5

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии Щ070-3Ч3
Линейные панели			
Щ070-2-41		PA1–PA3 Амперметр 2000/5A PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000A QF Выключатель автоматический 2000A TA1–TA4 Трансформатор тока 2000/5A	
Щ070-2-42 Щ070-1-62		PA1–PA3 Амперметр 1000/5A PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1000A QF Выключатель автоматический 1000A TA1–TA3 Трансформатор тока 1000/5A	Щ070-3-20
Щ070-2-43 Щ070-1-63		PA1–PA3 Амперметр 1000/5A PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1000A QF Выключатель автоматический 1000A TA1–TA4 Трансформатор тока 1000/5A	Щ070-3-23
Щ070-1-44 Щ070-2-44		PA1–PA3 Амперметр 1500/5A PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000A QF Выключатель автоматический 1600A TA1–TA3 Трансформатор тока 1500/5A	Щ070-3-22
Щ070-1-45 Щ070-2-45		PA1–PA3 Амперметр 1500/5A PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1600A QF Выключатель автоматический 1600A TA1–TA3 Трансформатор тока 1500/5A	

et-ek.ru

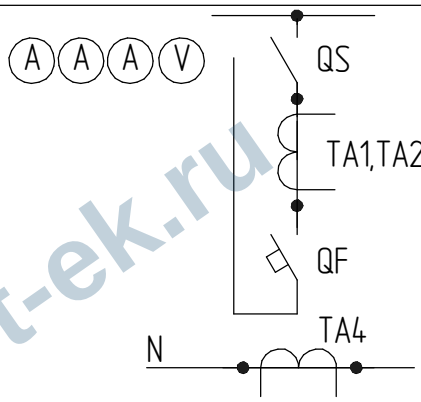
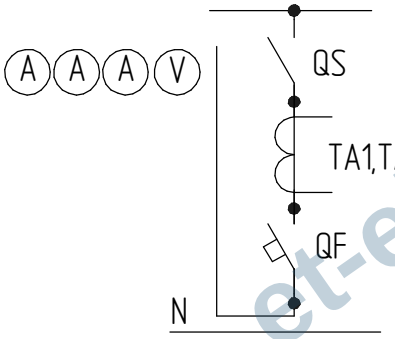
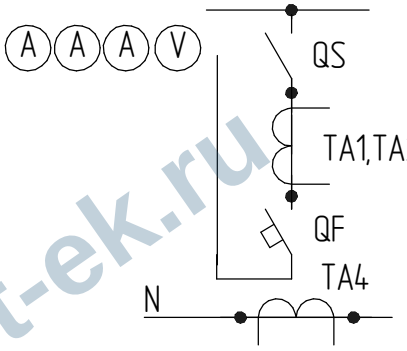
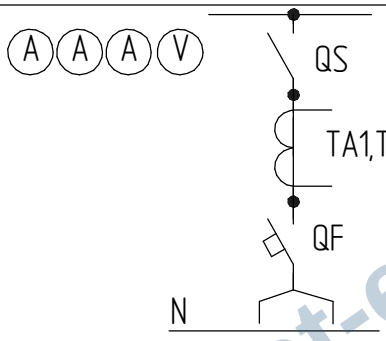
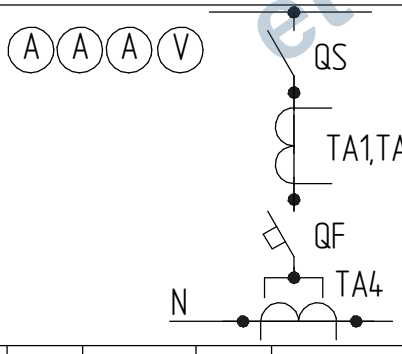
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Щ070. Схемы первичных соединений.

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии ЩО70-3У3
	Линейные панели		
ЩО70-1-46 ЩО70-2-46		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA4 Трансформатор тока 1500/5А	
ЩО70-1-47 ЩО70-2-47		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1600А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA4 Трансформатор тока 1500/5А	
ЩО70-2-48		PA1-PA3 Амперметр 2000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 2000А TA1-TA3 Трансформатор тока 2000/5А	ЩО70-3-24
ЩО70-2-49		PA1-PA3 Амперметр 2000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 2000А TA1-TA4 Трансформатор тока 2000/5А	
ЩО70-1-50		PA1-PA3 Амперметр 400/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А TA1-TA3 Трансформатор тока 400/5А	
ЩО70-1-51		PA1-PA3 Амперметр 400/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А TA1-TA4 Трансформатор тока 400/5А	

et-ek.ru

Взам. инв. №

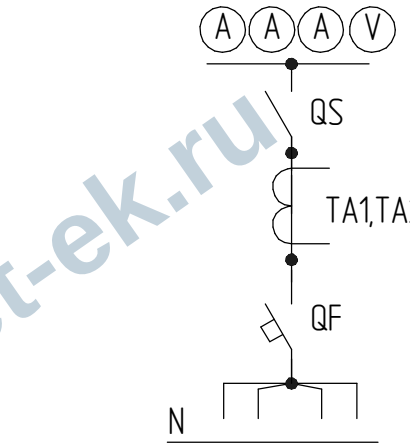
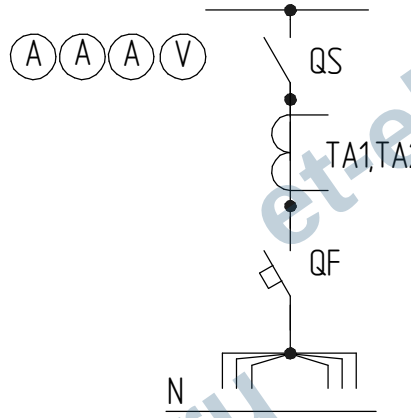
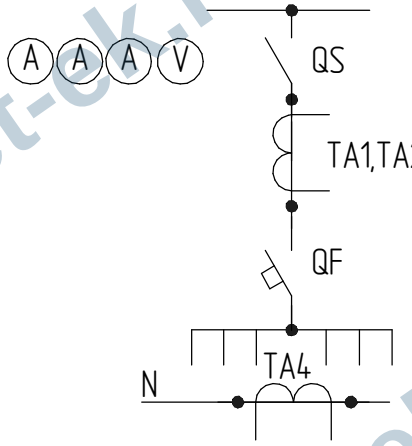
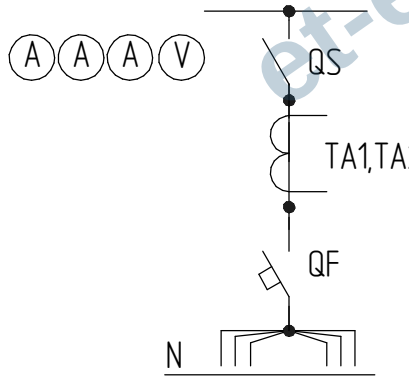
Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

ЩО70. Схемы первичных соединений.

Лист 7

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии Щ070-3Ч3
Линейные панели			
Щ070-2-52		PA1-PA3 Амперметр 1000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1000А QF Выключатель автоматический 1000А TA1-TA3 Трансформатор тока 1000/5А	Щ070-3-19
Щ070-1-54 Щ070-2-54		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA3 Трансформатор тока 1500/5А	Щ070-3-21
Щ070-1-55 Щ070-2-55		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1600А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA3 Трансформатор тока 1500/5А	
Щ070-1-56 Щ070-2-56		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA4 Трансформатор тока 1500/5А	
Щ070-1-57 Щ070-2-57		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1600А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA4 Трансформатор тока 1500/5А	
Щ070-2-58		PA1-PA3 Амперметр 2000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 2000А TA1-TA3 Трансформатор тока 2000/5А	Щ070-3-23

et-ek.ru

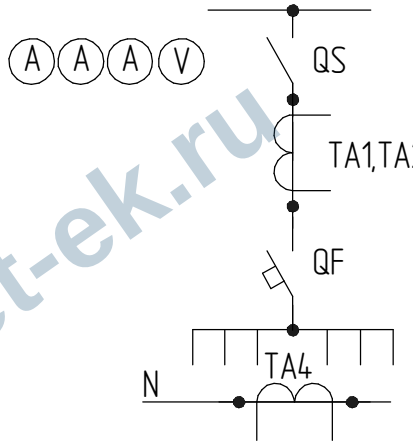
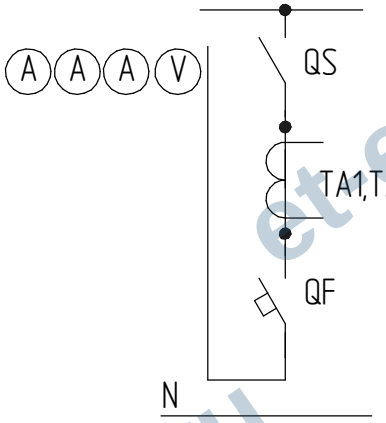
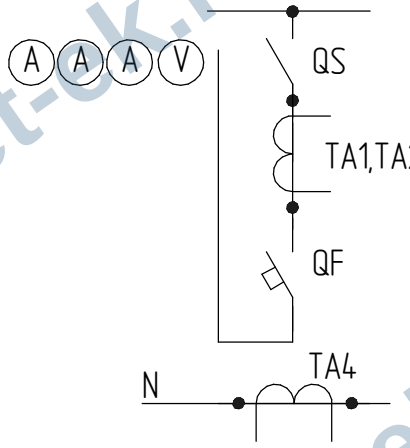
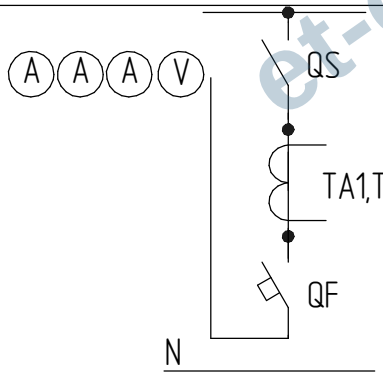
Взам. инв. №

Подп. и дата

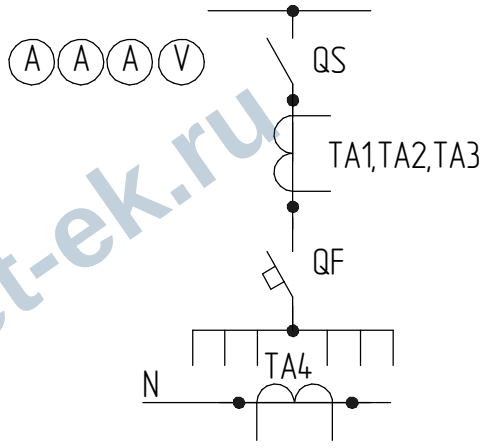
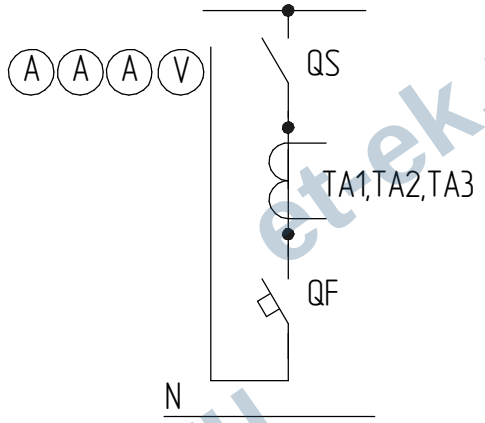
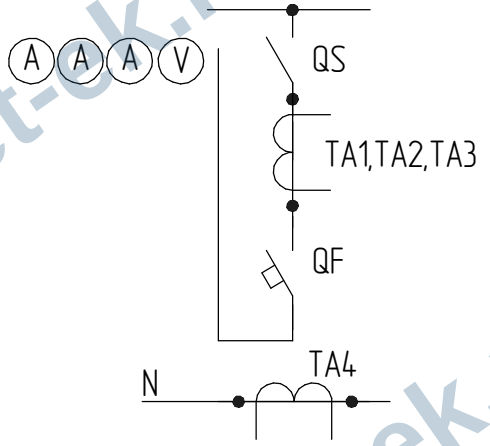
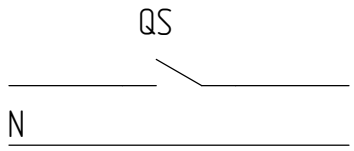
Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Щ070. Схемы первичных соединений.

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии ЩО70-3У3
Линейные панели			
ЩО70-1-59		PA1-PA3 Амперметр 2000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 2000А TA1-TA4 Трансформатор тока 2000/5А	
ЩО70-1-60		PA1-PA3 Амперметр 400/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А TA1-TA3 Трансформатор тока 400/5А	
ЩО70-1-61		PA1-PA3 Амперметр 400/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А TA1-TA4 Трансформатор тока 400/5А	
ЩО70-1-64 ЩО70-2-64		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA3 Трансформатор тока 1500/5А	ЩО70-3-22
ЩО70-1-65 ЩО70-2-65		PA1-PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1600А QF Выключатель автоматический 1600А TA1-TA3 Трансформатор тока 1500/5А	

et-ek.ru

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии ЩО70-3У3
Линейные панели			
ЩО70-1-66 ЩО70-2-66		PA1–PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 1600А TA1–TA4 Трансформатор тока 1500/5А	
ЩО70-1-67 ЩО70-2-67		PA1–PA3 Амперметр 1500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1600А QF Выключатель автоматический 1600А TA1–TA4 Трансформатор тока 1500/5А	
ЩО70-2-68		PA1–PA3 Амперметр 2500/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2500А QF Выключатель автоматический 2500А TA1–TA3 Трансформатор тока 2500/5А	ЩО70-3-24
ЩО70-2-69		PA1–PA3 Амперметр 2000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 2000А TA1–TA4 Трансформатор тока 2000/5А	
Секционные панели			
ЩО70-1-70		QS Разъединитель 630А	ЩО70-3-35
ЩО70-1-71		QS Разъединитель 1000А	ЩО70-3-36

et-ek.ru

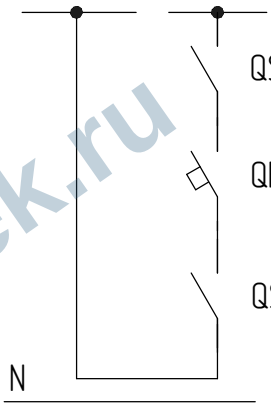
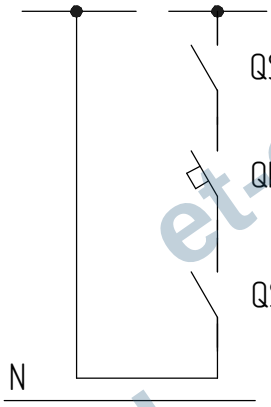
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

ЩО70. Схемы первичных соединений.

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии ЩО70–3У3
Секционные панели			
ЩО70–1–72		QS1, QS2 Разъединитель 1000А QF Выключатель автоматический 1000А	ЩО70–3–37
ЩО70–1–73 ЩО70–2–73		QS1, QS2 Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 1600А	
ЩО70–1–74 ЩО70–2–74		QS1, QS2 Разъединитель 1600А QF Выключатель автоматический 1600А	ЩО70–3–37
ЩО70–1–75		QS1, QS2 Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А	ЩО70–3–37
ЩО70–1–76		QS1, QS2 Разъединитель 1000А QF Выключатель автоматический 1000А	
ЩО70–1–77 ЩО70–2–77		QS1, QS2 Разъединитель 2000А QF Выключатель автоматический 1600А	ЩО70–3–37
ЩО70–1–78 ЩО70–2–78		QS1, QS2 Разъединитель 1600А QF Выключатель автоматический 1600А	

et-ek.ru

Взам. инв. №

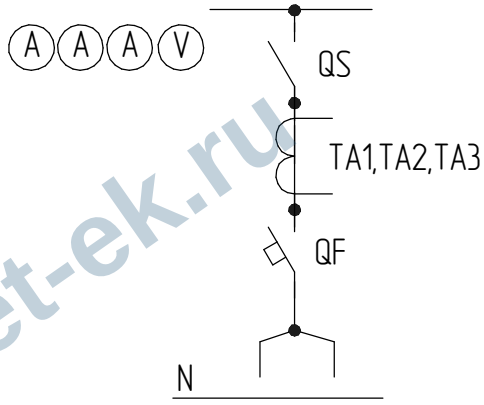
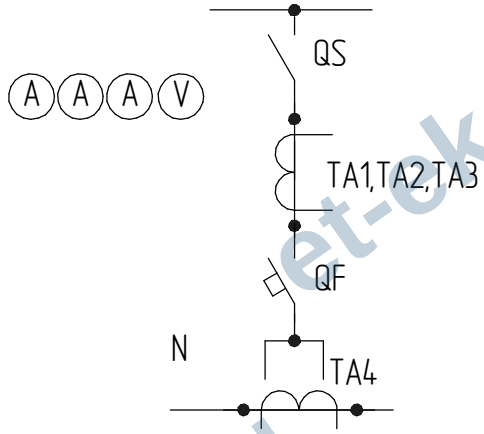
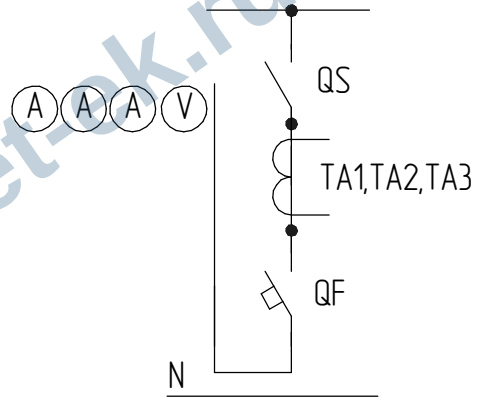
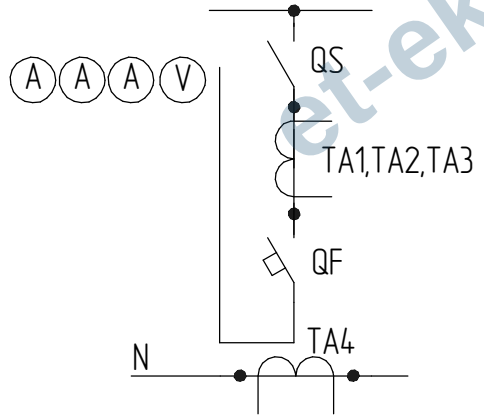
Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

ЩО70. Схемы первичных соединений.

Лист 11

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии Щ070–3У3
	Вводные панели		
Щ070–1–79		PA1–PA3 Амперметр 400/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А TA1–TA3 Трансформатор тока 400/5А	
Щ070–1–80		PA1–PA3 Амперметр 400/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А TA1–TA4 Трансформатор тока 400/5А	
Щ070–1–81		PA1–PA3 Амперметр 400/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А TA1–TA3 Трансформатор тока 400/5А	
Щ070–1–82		PA1–PA3 Амперметр 400/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А TA1–TA4 Трансформатор тока 400/5А	

et-ek.ru

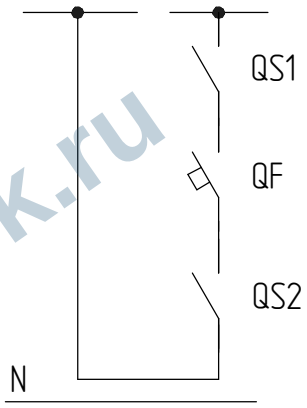
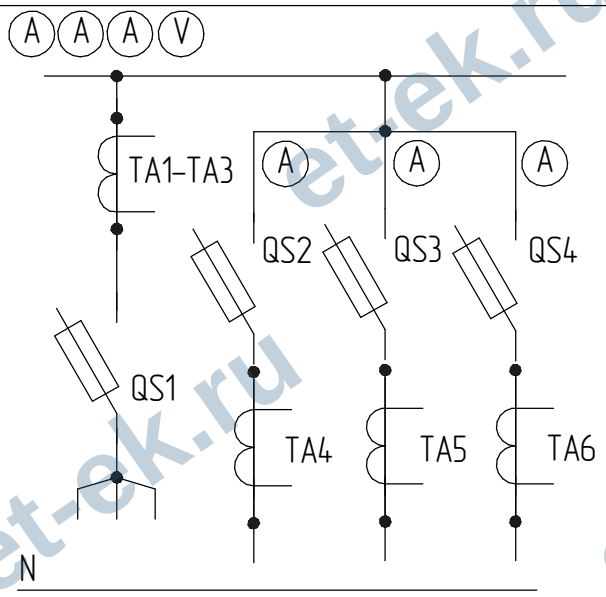
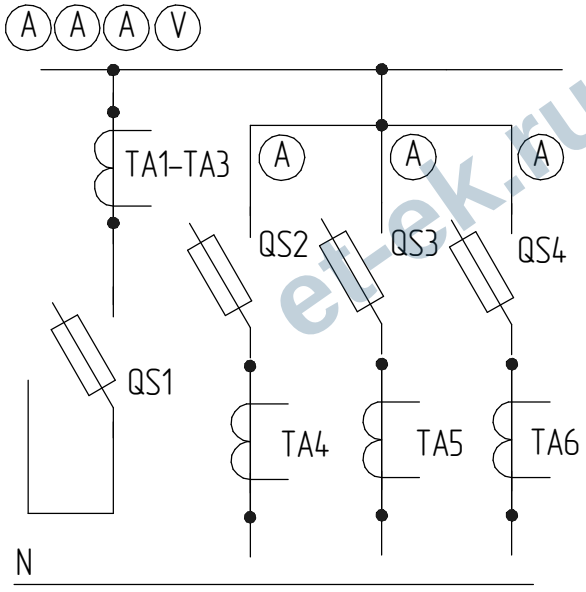
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Щ070. Схемы первичных соединений.

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии Щ070-3У3
	Секционная панель		
Щ070-1-83		QS1, QS2 Разъединитель 400А QF Выключатель автоматический 400А	
	Вводно-линейные панели		
Щ070-1-84		PA1-PA3 Амперметр 600/5А PA4-PA6 Амперметр 200/5А PV Вольтметр 500В QS1 Выключатель-предохранитель 630А QS2-QS4 Выключатель-предохранитель 250А TA1-TA3 Трансформатор тока 600/5А TA4-TA6 Трансформатор тока 250/5А	Щ070-3-45
Щ070-1-85		PA1-PA3 Амперметр 600/5А PA4-PA6 Амперметр 200/5А PV Вольтметр 500В QS1 Выключатель-предохранитель 630А QS2-QS4 Выключатель-предохранитель 250А TA1-TA3 Трансформатор тока 600/5А TA4-TA6 Трансформатор тока 250/5А	Щ070-3-46

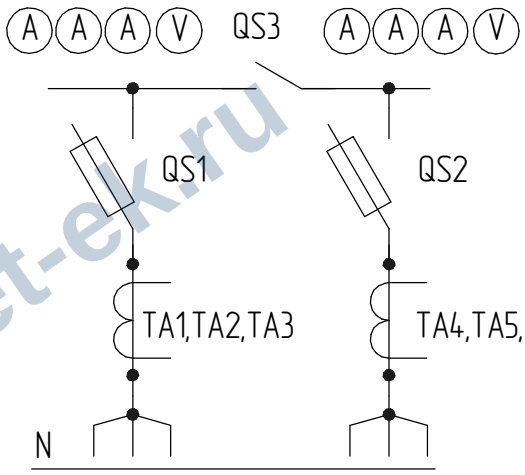
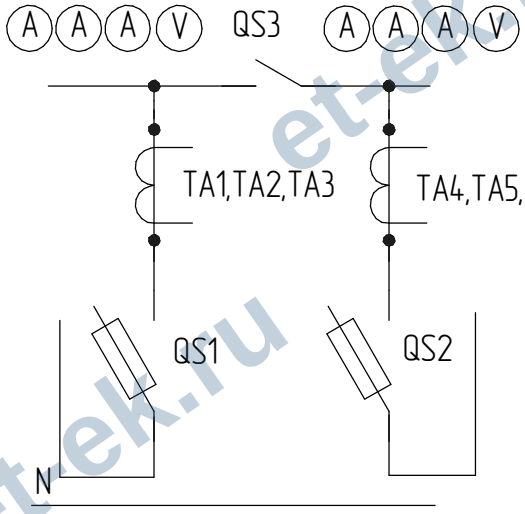
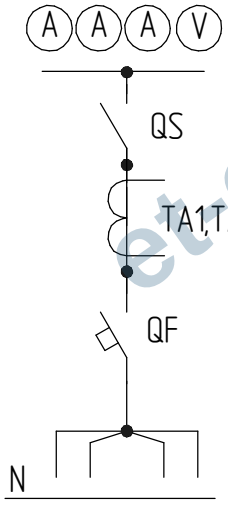
et-ek.ru

Взам. инв. №

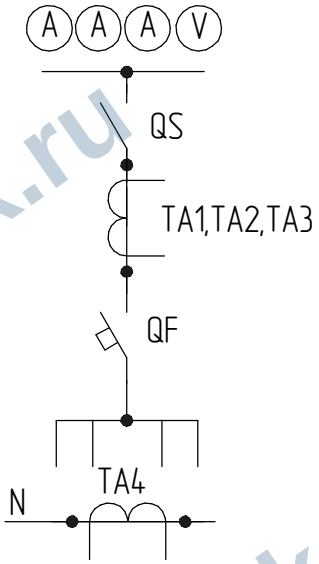
Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Щ070. Схемы первичных соединений.	Лист 13

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии Щ070-3У3
Вводно-линейные панели			
Щ070-1-86		PA1-PA6 Амперметр 600/5А PV1, PV2 Вольтметр 500В QS1, QS2 Выключатель-предохранитель 630А QS3 Разъединитель 630А TA1-TA6 Трансформатор тока 600/5А	Щ070-3-50
Щ070-1-87		PA1-PA6 Амперметр 600/5А PV1, PV2 Вольтметр 500В QS1, QS2 Выключатель-предохранитель 630А QS3 Разъединитель 630А TA1-TA6 Трансформатор тока 600/5А	
Вводные панели			
Щ070-1-88		PA1-PA3 Амперметр 1000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1000А QF Выключатель автоматический 1000А TA1-TA3 Трансформатор тока 1000/5А	

et-ek.ru

Тип панели	Принципиальная схема первичных соединений	Элементы на схеме	Аналог серии ЩО70-3У3
Вводные панели			
ЩО70-1-89		PA1-PA3 Амперметр 1000/5А PV Вольтметр 500В QS Разъединитель 1000А QF Выключатель автоматический 1000А TA1-TA4 Трансформатор тока 1000/5А	
Панель с аппаратурой АВР			
ЩО70-1-90			ЩО70-3-55
Панели диспетчерского управления уличным освещением			
ЩО70-1-93			ЩО70-3-56
ЩО70-1-94			ЩО70-3-57
Торцевая панель			
ЩО70-1-95			ЩО70-3-58
Щиток учета			
ЩО70-1-96			ЩО70-3-60

et-ek.ru