

Структура условного обозначения ПСК



Пример записи обозначения пункта секционирования при их заказе и в документации другой продукции, в которой они могут быть применены: Пункт секционирования на номинальное напряжение 10 кВ, с коммерческим учетом и со схемой главных цепей С23 - "ПСК-10-С23-У1 ТУ 3414-019-18370720-13".

Пример записи обозначения пункта коммерческого учета при их заказе и в документации другой продукции, в которой они могут быть применены: Пункт коммерческого учета на номинальное напряжение 6 кВ, со схемой главных цепей К3 - "ПК-6-К3-У1 ТУ 3414-019-18370720-13".

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.

1.1. Основные параметры и характеристики.

1.1.1. Пункты секционирования и коммерческого учета должны соответствовать требованиям настоящих технических условий, ГОСТ 14693 и комплекта конструкторской документации на ПСК.

1.1.2. Вспомогательные цепи ПСК должны быть смонтированы в отдельно устанавливаемых шкафах (для ПСК) или в составе единого блока (ПСКН).

1.1.3. Габаритные, установочные и присоединительные размеры ПСК должны соответствовать параметрам, указанным в приложении Б.

Ине.№ подл.	Подп. и дата								
Взам. инв.№	Ине.№ дубл.								
Подп. и дата									
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТУ 3414 - 019 - 18370720 - 13				Лист
									4

Приложение В

(обязательное)

Схемы соединений главных цепей ПСК

(габаритные размеры см. Приложение Б, рисунок а1, а2)

	Схема главных цепей	Номер схемы	Функциональное назначение
1		С23	Пункт секционирования линий с двухсторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с каждой стороны, с тремя трансформаторами тока
2		С22	Пункт секционирования линий с двухсторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с каждой стороны, с двумя трансформаторами тока
3		С13	Пункт секционирования линий с односторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с одной стороны, с тремя трансформаторами тока
4		С12	Пункт секционирования линий с односторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с одной стороны, с двумя трансформаторами тока
5		СР13	Пункт сетевого резервирования с двухсторонним питанием, с одним трансформатором собственных нужд с одной стороны
6		К3	Пункт коммерческого учета с тремя трансформаторами тока
7		К2	Пункт коммерческого учета с двумя трансформаторами тока

Име.№ подл.	Подп. и дата
Взам. инв.№	Име.№ дубл.
Подп. и дата	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТУ 3414 - 019 -18370720 - 13

Лист

25

Приложение В (продолжение)

(обязательное)

Схемы соединений главных цепей ПСК

(габаритные размеры см. Приложение Б, рисунок а3)

	Схема главных цепей	Номер схемы	Функциональное назначение
8		С23.00	Пункт секционирования линий с двухсторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с каждой стороны, с тремя трансформаторами тока (воздух-воздух)
9		С22.00	Пункт секционирования линий с двухсторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с каждой стороны, с двумя трансформаторами тока (воздух-воздух)
10		С13.00	Пункт секционирования линий с односторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с одной стороны, с тремя трансформаторами тока (воздух-воздух)
11		С12.00	Пункт секционирования линий с односторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с одной стороны, с двумя трансформаторами тока (воздух-воздух)
12		С23.10	Пункт секционирования линий с двухсторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с каждой стороны, с тремя трансформаторами тока (кабель-воздух)
13		С22.10	Пункт секционирования линий с двухсторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с каждой стороны, с двумя трансформаторами тока (кабель-воздух)
14		С13.10	Пункт секционирования линий с односторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с одной стороны, с тремя трансформаторами тока (кабель-воздух)
15		С12.10	Пункт секционирования линий с односторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с одной стороны, с двумя трансформаторами тока (кабель-воздух)

Инв.№ подл. Подл. и дата Взам. инв.№ Инв.№ дубл. Подл. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Приложение В (продолжение)

(обязательное)

Схемы соединений главных цепей ПСК

(габаритные размеры см. Приложение Б, рисунок а3)

	Схема главных цепей	Номер схемы	Функциональное назначение
16		С23.11	Пункт секционирования линий с двухсторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с каждой стороны, с тремя трансформаторами тока (кабель-кабель)
17		С22.11	Пункт секционирования линий с двухсторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с каждой стороны, с двумя трансформаторами тока (кабель-кабель)
18		С13.11	Пункт секционирования линий с односторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с одной стороны, с тремя трансформаторами тока (кабель-кабель)
19		С12.11	Пункт секционирования линий с односторонним питанием, с трансформаторами собственных нужд с одной стороны, с двумя трансформаторами тока (кабель-кабель)

Ине.№ подл.		Взам. ине.№		Инв.№ дубл.	
Подл. и дата		Подл. и дата		Подл. и дата	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					

ТУ 3414 - 019 -18370720 - 13

Лист

27