

ABB

Р.В.ч

**ПАСПОРТ
НА ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ
ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ ВВОД
С ТВЁРДОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ**

ТИП ВВОДА: BRBT-90-150-660/800

НОМЕР ПО КАТАЛОГУ: КН 1.5.016

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ НОМЕР: 169

МАССА: 187 кг

ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

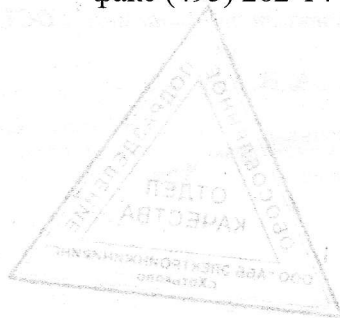
ООО "АББ Электроинжиниринг",
Обособленное подразделение в г. Хотьково

Россия, Московская область,

г. Хотьково, а/я 8,

тел. (495) 225-62-05

факс (495) 262-14-01





1. При проведении приёмо-сдаточных испытаний при температуре 27 °C определены следующие технические данные ввода.

1.1 Основная изоляция

Испытание напряжением промышленной частоты с одновременным измерением частичных разрядов, ёмкости (C) и тангенса угла диэлектрических потерь ($\tan \delta$)

U [кВ]	C1 [пФ]	$\tan \delta_1$ [%]	ЧР [пКл]
10	204	0,51	<5
35	204	0,52	<5
52	204	0,52	<5
103	204	0,53	15

После приложенного одноминутного испытательного напряжения 340 кВ

U [кВ]	C1 [пФ]	$\tan \delta_1$ [%]	ЧР [пКл]
103	204	0,53	25
52	204	0,52	<5
35	204	0,52	<5
10	204	0,51	<5

1.2 Изоляция измерительного вывода после приложенного одноминутного испытательного напряжения 7,5 кВ

U [кВ]	C3 [пФ]	$\tan \delta_3$ [%]
1	1126	0,72

1.2.1 Сопротивление изоляции измерительного вывода более 1500 Мом.

2. Информация о комплектности, ресурсе, сроке службы, хранении, утилизации и иная информация, необходимая для корректного обращения с вводом регламентируется Руководством по эксплуатации ГКСЛ 680205.003 РЭ и договором поставки.

Заключение:

На основании Сертификата соответствия ССВЭ RU.МО64.Н.00965, выданного Ассоциацией предприятий испытательных центров высоковольтного электрооборудования ЭНЕРГОСЕРТ и протокола приёмо-сдаточных испытаний данный ввод соответствует требованиям ГОСТ 10693-81

Инженер-испытатель:

Дата выпуска: 08.04.2008 г.

А. И. Арапов





Сведения о проводимых работах в период эксплуатации*

Дата	Проводимые работы	Результат	Исполнитель		Комментарии
			Подпись	Ф.И.О., должность	

*Данные сведения заносятся потребителем (эксплуатирующей организацией или иной службой, отвечающей за техническое состояние данного оборудования). Объем сведений, и необходимость их занесения в данный документ определяется действующими нормативными документами и потребителем



Сведения о проводимых работах в период эксплуатации*

Дата	Проводимые работы	Результат	Исполнитель		Комментарии
			Подпись	Ф.И.О., должность	

*Данные сведения заносятся потребителем (эксплуатирующей организацией или иной службой, отвечающей за техническое состояние данного оборудования). Объем сведений, и необходимость их занесения в данный документ определяется действующими нормативными документами и потребителем