



БЪЛГАРСКИ ИНСТИТУТ ПО
МЕТРОЛОГИЯ

Главна дирекция МЕРКИ И ИЗМЕРВАТЕЛНИ УРЕДИ

26-00-558/04.10.06г.

ДО
"ГТТ Инженеринг" ООД,
9004 Варна,
ул. "Юрий Венелин" № 10

ОТНОСНО: Одобряване на тип СТх хх на токов измервателен трансформатор

Уведомяваме Ви, че в регистъра на одобрените за използване типове средства за измерване под **№ 4643** е вписан **токов измервателен трансформатор тип СТх хх**, с метрологични характеристики съгласно Удостоверение № 06.09.4643.

Фирма – производител: KPB Intra s.r.o., Чехия

Срокът на валидност на одобряване на типа е: **21.09.2016 г.**

Измервателните трансформатори, монтирани към електромери – трифазни, използвани по предназначение за отчитане на електроенергия подлежат на задължителна първоначална и последващи проверки при мощности: до 10 MVA /включително/ - на 4 години; от 10 MVA до 60 MVA /включително/ - на 2 години; над 60 MVA - на 1 година.

Вносителят на средството за измерване от одобрен тип се задължава да постави знак за одобрен тип в съответствие с чл. 35 от Закона за измерванията (ДВ, бр. 46 от 2002 г.).



Г. ДИРЕКТОР:  г-нж. И. Мачулеков/



РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ

БЪЛГАРСКИ ИНСТИТУТ ПО МЕТРОЛОГИЯ

BULGARIAN INSTITUTE OF
METROLOGY

УДОСТОВЕРЕНИЕ
ЗА ОДОБРЕН ТИП СРЕДСТВО ЗА ИЗМЕРВАНЕ
Measuring Instrument Type-approval Certificate

№ 06.09.4643

Издадено на:

Issued to:

“ГТТ Инженеринг” ООД,
9004 Варна, ул. “Юрий Венелин” № 10

На основание на:

In Accordance with:

чл. 32, ал. 1 от Закона за измерванията
(ДВ, бр. 46 от 2002 г.)

Относно:

In Respect of:

токов измервателен трансформатор тип СТх хх

Производител:

Manufacturer:

КРВ Intra s.r.o., Чехия

Знак за одобрен тип:

Type Approval Mark:



**Технически и метрологични
характеристики:**

*Technical and metrological
characteristics:*

приложение, неразделна част от настоящото удостоверение
за одобрен тип средство за измерване

Срок на валидност:

Valid until:

21.09.2016 г.

**Вписва се в регистъра на
одобрените за използване
типове средства за
измерване под №:**

Reference №:

4643

**Дата на издаване на
удостоверението за одобрен
тип:**

Date:

21.09.2006 г.

И. Д. ПРЕДСЕДАТЕЛ
К. Катеринков

Страница 1 от 3

Приложение към удостоверение за одобрен тип № 06.09.4643

Издадено на: "ГТТ Инженеринг" ООД, гр. Варна

Относно: токов измервателен трансформатор тип СТх хх

1. Описание на типа:

Токовите трансформатори тип СТх хх са предназначени за измерване на ток в електрически мрежи за средно напрежение и защита на разпределителни съоръжения във вътрешно и външно изпълнение.

Трансформаторите тип СТх хх са проходни (СТВ хх и СТТ хх) и подпорни (СТС хх и СТСО хх), за вътрешен и външен монтаж.

Трансформатори тип СТх хх са с първична намотка от една или няколко навивки, което позволява превключване на първичната страна. Вторичната намотка е навита върху магнитна сърцевина. Сърцевините са от 1 до 3 в зависимост от изискванията на потребителите.

Активните части са залети с епоксидна смола, устойчива на възпламеняване и с високи механични, термични и електрически показатели.

2. Технически и метрологични характеристики

Максимално работно напрежение, kV	12, 25, 38
Номинален първичен ток, A	от 5 до 3200
Номинален вторичен ток, A	1 ; 5
Клас на точност: - измервателна намотка - защитна намотка	0,2; 0,5; 0,2S; 0,5S 5P ; 10P
Коефициент на безопасност - FS	10
Номинална мощност, VA	от 5 до 60

3. Типово означение: СТх хх

СТ	х	хх
		12 - максимално работно напрежение 12 kV 24 - максимално работно напрежение 24 kV 38 - максимално работно напрежение 38 kV
		S – подпорен за вътрешен монтаж SO – подпорен за външен монтаж B – проходен с една и повече навивки T – проходен с една навивка
Токов трансформатор		

Приложение към удостоверение за одобрен тип № 06.09.4643

4. Описание на местата, предназначени за поставяне на знаци за проверка:

- Знакът за одобрен тип се нанася от лицевата страна на трансформатора над табелката с техническите данни.
- Знакът за първоначална проверка (марка за залепване) се поставя от дясната страна под знака за одобрен тип.
- Знакът за последваща проверка (марка за залепване) се поставя от дясната страна над знака за одобрен тип.