



Inženýrsko-výrobní elektrotechnický podnik, a.s.
619 00 Brno, Vídeňská 117a

LABORATOŘ MĚŘICÍCH TRANSFORMÁTORŮ

PROTOKOL O ZKOUŠCE č.: 73-0031/03

Měřicí transformátor proudu typu CTS25



Ing. Rada Vlastimil
vedoucí laboratoře měřicích transformátorů
Inženýrsko-výrobní elektrotechnický podnik, a.s.

V Brně dne: 16.4.2003

Změny a doplňky v tomto protokolu mohou být provedeny pouze v Inženýrsko-výrobního elektrotechnického podniku, a.s.



Protokol o zkoušce číslo: 73 – 0031

Předmět zkoušky: Měřicí transformátor proudu

List: 1

Počet listů: 1

Typ:

CTS25

Druh zkoušky:

Dílčí - kusová

Zkoušeno podle:

ČSN EN 60044-1

Jmenovité hodnoty:

Jmenovitý převod 75 // 5 A

Jmenovitá zátěž 15 VA

Třída přesnosti 0,5

Jmenovitý kmitočet 50 Hz

Zkoušku zadal:

KPB INTRA s.r.o

Ždánská 477

685 01 Bučovice

Evidenční číslo vzorku:

výrobní číslo: 013838

Atmosférické podmínky:

Teplota: 23 °C

Tlak: 1120 hPa

Vlhkost vzduchu: 35 %

Výrobce výrobků:

KPB INTRA s.r.o

Ždánská 477

685 01 Bučovice

Protokol obsahuje:

Listů textu: 1

Tabulek:

Oscilogramů:

Výkresů:

Fotografií:

Rozdělovník:

IVEP a.s. – ŘT
KPB INTRA s.r.o.

1x

2x

Výsledek zkoušky:

Měření částečných výbojů podle ČSN EN 60044-1 čl. 8.2.2 , metodou B

Zkušební napětí	Naměřená hodnota amplitudy částečných výbojů	Poznámka
$1,2 U_m = 30 \text{ kV}$	200 pC	Nevyhovující
$1,2/\sqrt{3} U_m = 17,3 \text{ kV}$	menší než 20 pC	Vyhovující

Závěr:

Měřicí transformátor proudu typu CTS25 výrobce KPB INTRA s.r.o, výrobní číslo 013838

vyhověl

při dílčí kusové zkoušce podle ČSN EN 60044-1 pro hladinu zkušebního napětí 1,2 U_m

Datum zkoušky:

16.4.2003

Zkoušeli:

Ing. Vlastimil Rada
Ing. Mašková HanaVedoucí laboratoře měřících
transformátorů:

Ing. Vlastimil Rada

