

2005

Přístrojové transformátory -
Část 3: Kombinované transformátory

ČSN
EN 60044-3

35 1358

idt IEC 60044-3:2002

Part 3: Combined transformers

Transformateurs de mesure -
Partie 3: Transformateurs combinés

Messwandler -
Teil 3: Kombinierte Wandler

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60044-3:2003. Evropská norma EN 60044-3:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60044-3:2003. The European Standard EN 60044-3:2003 has the status of a Czech standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 60044-3 (35 1358) ze září 2003.



© Český normalizační institut, 2005

72867

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 60044-3:2003 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN 60044-3 ze září 2003 převzala EN 60044-3:2003 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Informativní údaje z IEC 60044-3:2002

Mezinárodní norma IEC 60044-3 byla připravena technickou komisí IEC TC 38 Přístrojové transformátory.

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

FDIS	Zpráva o hlasování
38/287/FDIS	38/291/RVD

Úplné informace o hlasování při schvalování této normy je možné nalézt ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

Tato publikace byla navržena podle směrnic ISO/IEC, Část 3.

Příloha A je pouze informativní.

Tato norma musí být používána spolu s IEC 60044-1 a IEC 60044-2.

Tato norma je Částí 3 souboru norem IEC 60044, publikovaných pod společným názvem *Přístrojové transformátory*. Kromě této normy se tento soubor skládá z následujících částí:

IEC 60044-1:1996 *Přístrojové transformátory - Část 1: Transformátory proudu*

(Instrument transformers - Part 1: Current transformers)

IEC 60044-2:1997 *Přístrojové transformátory - Část 2: Induktivní transformátory napětí*

(Instrument transformers - Part 2: Inductive voltage transformers)

IEC/PAS 60044-5 *Přístrojové transformátory - Část 5: Kapacitní transformátory napětí*

(Instrument transformers - Part 5: Capacitor voltage transformers)

IEC 60044-6:1992 *Přístrojové transformátory - Část 6: Požadavky na jisticí transformátory proudu pro přechodné jevy*

(Instrument transformers - Part 6: Requirements for protective current transformers for transient performance)

IEC 60044-7:1999 *Přístrojové transformátory - Část 7: Elektronické transformátory napětí*

(Instrument transformers - Part 7: Electronic voltage transformers)

Komise rozhodla, že obsah základní publikace zůstane nezměněn až do 2005-12. K tomuto datu bude publikace

- znovu potvrzena;
- zrušena;
- nahrazena revidovaným vydáním, nebo
- změněna.

Upozornění na národní poznámky

Do normy byla k článku A.1 doplněna informativní národní poznámka.

Upozornění na používání této normy

Tato norma musí být používána spolu s ČSN EN 60044-1 (35 1358) a ČSN EN 60044-2 (35 1358).

Vypracování normy

Zpracovatel: EGÚ-Laboratoř vvn a.s., 190 11 Praha 9 - Běchovice, IČ 25634330, Ing. Leoš Valenta, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 97 Elektroenergetika

Pracovník Českého normalizačního institutu: Tomáš Pech

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 60044-3 Leden 2003
---	--------------------------

ICS 17.220.20; 29.180
S1:1992

Nahrazuje HD 548.3

Přístrojové transformátory
Část 3: Kombinované transformátory
(IEC 60044-3:2002)
Instrument transformers
Part 3: Combined transformers
(IEC 60044-3:2002)

Transformateurs de mesure
Partie 3: Transformateurs combinés
(CEI 60044-3:2002)

Messwandler
Teil 3: Kombinierte Wandler
(IEC 60044-3:2002)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 2002-12-01. Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CENELEC.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CENELEC do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CENELEC

Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice

European Committee for Electrotechnical Standardization

Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brusel

© 2003 CENELEC Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky jsou celosvětově vyhrazena členům CENELEC.

Ref. č. EN 60044-

3:2003 E

Strana 4

Předmluva

Text dokumentu 38/287/FDIS, budoucího 2. vydání IEC 60044-3, připravený technickou komisí IEC TC 38, Přístrojové transformátory, byl předložen k paralelnímu hlasování IEC-CENELEC a byl schválen CENELEC jako EN 60044-3 dne 2002-12-01.

Tato evropská norma nahrazuje HD 548.3 S1:1992.

Tato norma musí být používána spolu s EN 60044-1:1999 a EN 60044-2:1999.

Byla stanovena tato data:

- nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni
vydáním identické národní normy nebo vydáním
oznámení o schválení EN k přímému používání
jako normy národní (dop) 2003-0-
-01
- nejzazší datum zrušení národních norem,
které jsou s EN v rozporu (dow) 2005-1-
-01

Přílohy označené jako „normativní“ jsou součástí této normy.

V této normě je příloha A informativní.

-- Vynechaný text --