

	Piezelektrické vlastnosti keramických materiálů a součástí - Část 3: Metody měření - Vysoký výkon	ČSN EN 50324-3 35 4070
--	--	------------------------------

Piezoelectric properties of ceramic materials and components -

Part 3: Methods of measurement - High power

Propriétés piézo-électriques des matériaux et composants en céramiques -

Partie 3: Méthodes de mesure - Grande puissance

Piezelektrische Eigenschaften von keramischen Werkstoffen und Komponenten -

Teil 3: Meßverfahren - Großsignal

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 50324-3:2002. Evropská norma EN 50324-3:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 50324-3:2002. The European Standard EN 50324-3:2002 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

2003

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

**66462**

Národní předmluva

Vypracování normy

Zpracovatel: EGÚ - Laboratoř vvn a.s., 190 11 Praha 9 - Běchovice, IČO 25634330,  
Ing. Oto Stefan, CSc., Ing. Jaroslav Vokálek, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 97 Elektroenergetika

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jitka Procházková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 50324-3 Květen 2002
---	---------------------------

ICS 31.140

Piezelektrické vlastnosti keramických materiálů a součástí

Část 3: Metody měření - Vysoký výkon

Piezoelectric properties of ceramic materials and components

Part 3: Methods of measurement - High power

Propriétés piézo-électriques des matériaux et  
composants en céramiques

Partie 3: Méthodes de mesure - Grande  
puissance

Piezelektrische Eigenschaften von  
keramischen

Werkstoffen und Komponenten  
Teil 3: Meßverfahren - Großsignal

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 2001-12-01. 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, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko 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**

© 2002 CENELEC. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky jsou celosvětově vyhrazena členům CENELEC.

Ref. č. EN 50324-

3:2002 E

Strana 4

---

### Předmluva

Tato evropská norma byla připravena CENELEC BTTF 63-2, Progresivní technické keramiky.

Text návrhu byl předložen k formálnímu hlasování a byl schválen CENELEC jako EN 50324-3 dne 2001-12-01.

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) 2002-12-01
- nejzazší datum zrušení národních norem,  
které jsou s EN v rozporu (dow) 2004-12-01

Tato Část 3 se používá společně s EN 50324-1 a EN 50324-2.

---

**-- Vynechaný text --**