


**2003**

	Polovodičové součástky - Mechanické a klimatické zkoušky - Část 7: Měření obsahu vnitřní vlhkosti a analýza dalších zbytkových plynů	ČSN EN 60749-7  35 8799
---	---	----------------------------------

idt IEC 60749-7:2002

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods -  
Part 7: Internal moisture content measurement and the analysis of other residual gases

Dispositifs à semiconducteurs - Méthodes d'essais mécaniques et climatiques -  
Partie 7: Mesure de la teneur en humidité interne et analyse des autres gaz résiduels

Halbleiterbauelemente - Mechanische und klimatische Prüfverfahren -  
Teil 7: Messung des inneren Feuchtegehaltes und Analyse von anderen Restgasen

## Oznámení o schválení

Evropská norma EN 60749-7:2002 Polovodičové součástky - Mechanické a klimatické zkoušky - Část 7: Měření obsahu vnitřní vlhkosti a analýza dalších zbytkových plynů, která je úplným a nezměněným převzetím IEC 60749-7:2002, byla schválena Českým normalizačním institutem k přímému používání jako ČSN EN 60749-7 bez jakýchkoli modifikací. Evropská norma EN 60749-7:2002 má status české technické normy.

Uvedená evropská a původní mezinárodní norma jsou dostupné v Českém normalizačním institutu, oddělení informací, Praha 1, Biskupský dvůr 5.

## Endorsement notice

The European Standard EN 60749-7:2002 Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 7: Internal moisture content measurement and the analysis of other residual gases which is the complete and unchanged adoption of the IEC 60749-7:2002, was approved by the Czech Standards Institute for direct use as the ČSN EN 60749-7 without any modification. The European Standard EN 60749-7:2002 has the status of a Czech Standard.

Both European and original International Standards are available at the Czech Standards Institute, Department of Information, Praha 1, Biskupský dvůr 5.

## Anotace obsahu

Účelem této části normy IEC 60749 je vyzkoušet a změřit obsah vodní páry a dalších plynů v prostředí uvnitř kovové nebo keramické, hermeticky utěsněné součástky. Tato zkouška je vhodná pro polovodičové součástky utěsněné takovýmto způsobem, ale obecně používané pouze účely s vysokou spolehlivostí, např. vojenské a kosmické. Může být destruktivní (metoda 1 a 2), nebo nedestruktivní (metoda 3). Přejímaná norma se skládá ze tří stran anglického textu normy evropské a 15 stran

anglicko-francouzského textu mezinárodní normy IEC.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje článek 8, kapitoly 3, ČSN IEC 749 (35 8799) z prosince 1997.

© Český normalizační institut,

2003

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

**66851**

---

**-- Vynechaný text --**