



**Všeobecné zkušební metody izolačních  
a pláštových materiálů elektrických kabelů -  
Část 3: Specifikace metody pro PVC směsi -  
Oddíl první - Zkouška tlakem při vysoké teplotě -  
Zkouška odolnosti vůči popraskání**

**ČSN  
IEC 811-3-1  
OPRAVA Cor. 1**

34 7010

Corrigendum

Tato oprava ČSN IEC 811-3-1/Cor. 1 je identická s opravou Corrigendum 1:1986 IEC 811-3-1:1985.

This corrigendum to ČSN IEC 811-3-1/Cor. 1 is identical with the Corrigendum 1:1986 to IEC 811-3-1:1985.

### Národní předmluva

#### Vypracování normy

Zpracovatel: Elektrotechnický zkušební ústav, SZ 201, IČO 001481, Drahomíra Libichová

Technická normalizační komise: TNK 68 Kabely a vodiče

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivan Brdička

**Oprava/Cor. 1:1986**

*V příloze A, kapitola A2 publikací IEC 811-1-1, IEC 811-1-2, IEC 811-1-3, IEC 811-1-4, IEC 811-3-1, IEC 811-3-2 a v příloze B, kapitola B2 publikace IEC 811-4-1 se doplní podle následující tabulky:*

**Odpovídající kapitoly v IEC 540, IEC 811 a IEC 885\***

Název kapitoly v IEC 540*	540	811			885
	Kapitola	Část	Oddíl	Kapitola	Část
Zkoušky částečným výbojem	3	-	-	-	2
Měření tlouštěk a průměrů**	4	1	1	8	-
Zkoušky pro stanovení mechanických vlastností izolačních a plášťových směsí	5	1	1	9	-
Metody tepelného stárnutí	6	1	2	8	-
Zkouška úbytku hmotnosti u PVC izolací a plášťů	7	3	2	8	-
Zkouška tlakem při zvýšené teplotě izolací a plášťů PVC	8	3	1	8	-
Zkoušky při nízké teplotě izolací a plášťů z PVC	9	1	4	8	-
Zkoušky odolnosti PVC izolací a plášťů vůči popraskání	10	3	1	9	-
Metoda určení hustoty elastomerových a termoplastických směsí	11	1	3	8	-
Měření indexu toku taveniny termoplastického polyetyleny	12	4	1	10	-
Zkouška odolnosti vůči ozónu	13	2	1	8	-
Zkouška protažení za tepla	14	2	1	9	-
Zkouška elastomerových plášťů ponořením do oleje	15	2	1	10	-
Elektrické zkoušky kabelů, šňůr a vodičů pro napětí do 450/750 V včetně	16	-	-	-	1
Tepelná stabilita izolací a plášťů z PVC	17	3	2	9	-
Obsah sazí a/nebo minerální složky v PE					
Zkoušky nasákavosti	19	1	3	9	-
Zkouška smršťivosti	20	1	3	10	-

\* IEC 540: Zkušební metody pro izolace a pláště elektrických kabelů a šňůr (elastomerových a termoplastických směsí)

IEC 885: Metody elektrických zkoušek pro elektrické kabely

\*\* Není technicky identické.



ČSN IEC 811-3-1 OPRAVA Cor. 1

Vydal a vytiskl ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT, Praha

Rok vydání 1997, 2 strany, náklad 600 výtisků, 8972, 340/97

Distribuce: Český normalizační institut, Hornoměřolupská 40, 102 04 Praha 10

Cenová skupina 403