

**Obsah**

Novelizace ČSN 33 2000-4-41 a nové požadavky na výpočet  
a měření impedance vypínací smyčky a vztah k ostatním  
normám souboru ČSN 33 2000

*Ing. Miloslav Valena* . . . . . 1

Požadavky na vypínací časy pojistek, jističů a proudových chráničů  
při ochraně samočinným odpojením od zdroje v sítích TN

*Ing. František Štěpán* . . . . . 15

    Úvod . . . . . 15

    Porovnání vypínacích časů pojistek, jističů a proudových chráničů . . . . . 15

    Využití vlastností omezujících jisticích přístrojů při řešení požadavku  
nové normy ČSN 33 2000-4-41 na včasné odpojení poruchy od zdroje. . . . . 21

    Závěr . . . . . 27

Vztah mezi ČSN EN 61557 a ČSN 33 2000-6-61

*Ing. Jaroslav Smetana* . . . . . 29

    ČSN EN 61557 - 1 Všeobecné požadavky . . . . . 30

    Definice ČSN EN 61557-2 . . . . . 30

    Definice ČSN EN 61557-4/5 . . . . . 31

    Definice ČSN EN 61557-6 . . . . . 31

    ČSN EN 61557 - 2 Izolační odpor, ČSN EN 61557 - 3 Impedance smyčky . . . . . 32

    ČSN EN 61557 - 4 Odpor vodičů uzemnění, ochranného spojení  
a vyrovnání potenciálů (kontinuita) . . . . . 33

    ČSN EN 61557 - 5 Zemní odpór . . . . . 34

    ČSN EN 61557 - 6 Proudové chrániče (RCD) v rozvodných sítích TT a TN . . . . . 34

    ČSN EN 61557 - 7 Sled fází . . . . . 36

    ČSN EN 61557 - 8 Hlídače izolačního stavu v rozvodných sítích IT . . . . . 37

Zpráva o zařazování elektrotechnických předpisů částí 7

*Ing. Karel Dvořáček* . . . . . 39

    Části do elektrotechnických předpisů ČSN již zavedené . . . . . 39

    Části do elektrotechnických předpisů ČSN ještě nezavedené . . . . . 40

Novela zákona č. 22/1997 Sb. - Zákon č. 71/2000 Sb.

*JUDr. Zbyněk Urban* . . . . . 43

    Úvod . . . . . 43

    K vlastnímu zákonu č. 22/1997 Sb. . . . . 44

    Některé důležité části zákona č. 22/1997 Sb. a jeho ustanovení . . . . . 46

    Zákon č. 71/2000 Sb. - změna zákona č. 22/1997 Sb. . . . . 47

Nové znění § 2 pism. f) co se rozumí - technickými požadavky na výrobek . . . . .	48
Závěr . . . . .	51
<b>Obsah . . . . .</b>	<b>53</b>