

Elektrické instalace nad AC 1 kV**ČSN 33 3201
OPRAVA 1**

idt HD 637 S1:1999/Cor.:2005-06

Corrigendum

Tato oprava ČSN 33 3201:2002 je českou verzí opravy HD 637 S1:1999/Cor.:2005-06. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN 33 3201:2002 is the Czech version of the Corrigendum HD 637 S1:1999/Cor.:2005-06. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

ČSN 33 3201 Elektrické instalace nad AC 1 kV z listopadu 2002 se opravuje takto:

Příloha S

Doplňuje se:

A – Odchyly pro Řecko

Národní odchyly pro Řecko (A – odchyly) odpovídají následujícím předpisům:

Ministerský výnos „Předpisy pro vnitřní elektrické instalace“ vydaný v Government Gazette, ΦEK/B/1525/31-12-1973

Kapitola, článek Odchylyka

9.4.3 V případě veřejných distribučních transformoven vn/nn, u kterých je použit vícenásobný systém uzemnění se může uzemnění vn a nn spojit pouze tehdy, je-li odpor společného uzemnění do 1 ohmu. Odpor společného uzemnění do 2 ohmů je přípustný pouze tehdy, je-li transformátor umístěn na dřevěných sloupech a nemůže-li dojít ke zkratu za pojistkami vn směrem k nn.

Vícenásobný systém uzemnění nn se použije při splnění následujících požadavků:

- a) ochranný vodič má stejný průřez jako vodiče fázové;
- b) ochranný vodič je samostatně uzemněn na několika místech, kromě jiného v transformovně, podél hlavního vedení nn, na konci odboček a v instalacích odběratele;
- c) kovové části instalace odběratele jsou pospojovány s ochranným vodičem za účelem vytvoření ekvipotenciální zóny pospojení;
- d) celkový zemní odpor ochranného vodiče je takový, že pojistky a vypínače na straně vn transformátoru zapůsobí při zkratu v transformátoru a nesmí být větší než 10 ohmů;
- e) zemní odpor kovové konstrukce transformovny nesmí být větší než 40 ohmů.

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: Český normalizační institut, IČ 48135283

Technická normalizační komise: TNK 97 Elektroenergetika

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jiří Holub



U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách, jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

ČSN 33 3201 OPRAVA 1

Vydal: ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT, Praha

Vytiskl: XEROX CR, s.r.o.

Rok vydání 2007, 2 strany

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

79061 Cenová skupina 403

