

STN	Sériovo zapojené kondenzátory pre výkonové elektrické siete Časť 1: Všeobecne Oprava AC	STN EN 60143-1/AC
		35 8201

Series capacitors for power systems - Part 1: General

Táto norma obsahuje anglickú verziu európskej normy.
This standard includes the English version of the European Standard.

Táto norma bola oznámená vo Vestníku ÚNMS SR č. 08/17

Obsahuje: EN 60143-1:2015/AC May:2017, IEC 60143-1:2015/COR1:2017

125333

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, 2017

Podľa zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa slovenská technická norma a časti slovenskej technickej normy môžu rozmnrožovať alebo rozširovať len so súhlasom slovenského národného normalizačného orgánu.

EUROPEAN STANDARD

EN 60143-1:2015/AC:2017-05

NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

May 2017

ICS 31.060.70

English Version

Series capacitors for power systems - Part 1: General
(IEC 60143-1:2015/COR1:2017)

Condensateurs série destinés à être installés sur des
réseaux - Partie 1: Généralités
(IEC 60143-1:2015/COR1:2017)

To be completed
(IEC 60143-1:2015/COR1:2017)

This corrigendum becomes effective on 12 May 2017 for incorporation in the English language version of the EN.



European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

CEN-CENELEC Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels

Endorsement notice

The text of the corrigendum IEC 60143-1:2015/COR1:2017 was approved by CENELEC as EN 60143-1:2015/AC:2017-05 without any modification.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 60143-1
Edition 5.0 2015-06

IEC 60143-1
Édition 5.0 2015-06

SERIES CAPACITORS FOR POWER SYSTEMS –
Part 1: General

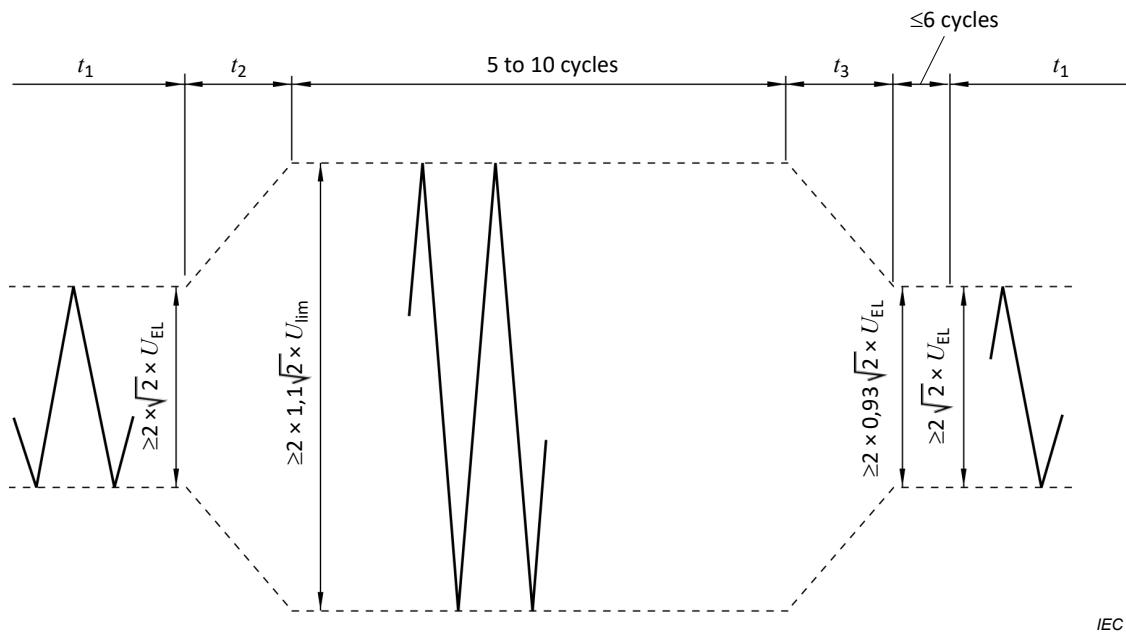
CONDENSATEURS SÉRIE DESTINÉS À ÊTRE
INSTALLES SUR DES RÉSEAUX –
Partie 1: Généralités

C O R R I G E N D U M 1

Corrections to the French version appear after the English text.

Les corrections à la version française sont données après le texte anglais.

Replace existing Figure 3 by the following new Figure 3:



The time t_1 is the interval of 1,5 min to 2 min between two consecutive overvoltage applications. The times t_2 and t_3 depend on the test circuit parameters and should be as short as possible.

Figure 3 – Time and amplitude limits for an overvoltage period waveform