



Starkstromanlagen mit Nennwechselspannungen über 1 kV

Teil 1: Allgemeine Bestimmungen

(Berichtigung)

Power installations exceeding 1 kV a.c. – Part 1: Common rules
(Corrigendum)

Installations électriques en courant alternatif de puissance supérieure à 1 kV –
Partie 1: Règles communes
(Corrigendum)

Medieninhaber und Hersteller:
OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik

ICS 29.020; 29.080.01; 29.240.01

Copyright © OVE – 2017.
Alle Rechte vorbehalten! Nachdruck oder
Vervielfältigung, Aufnahme auf oder in sonstige Medien
oder Datenträger nur mit Zustimmung gestattet!

OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik
Eschenbachgasse 9, 1010 Wien
E-Mail: verkauf@ove.at
Internet: <http://www.ove.at>
Webshop: www.ove.at/webshop
Tel.: +43 1 587 63 73
Fax: +43 1 587 63 73-99

Ersatz für OVE EN 61936-1/AC:2017-04-01
zuständig OVE/TK H
Elektrische Hochspannungsanlagen

Nationales Vorwort

Diese Berichtigung der deutschen Fassung zu EN 61936-1:2010 + AC:2011 + AC:2013 + A1:2014 hat den Status einer nationalen elektrotechnischen Norm gemäß ETG 1992. Bei ihrer Anwendung ist dieses Nationale Vorwort zu berücksichtigen.

ANMERKUNG Es wird empfohlen, auf der betroffenen ÖVE/ÖNORM EN 61936-1:2015-01-01 einen Hinweis auf diese Berichtigung zu vermerken.

Erläuterung zum Ersatzvermerk

Da die mit OVE EN 61936-1/AC:2017-04-01 veröffentlichte Berichtigung der deutschen Fassung zu EN 61936-1:2010 + AC:2011 + AC:2013 + A1:2014 einen Fehler enthielt, wird OVE EN 61936-1/AC:2017-04-01 durch die vorliegende OVE EN 61936-1/AC:2017-08-01 ersetzt.

Erläuterung zur Berichtigung

In ÖVE/ÖNORM EN 61936-1:2015-01-01 sind aufgrund der Berichtigung der deutschen Fassung zu EN 61936-1:2010 + AC:2011 + AC:2013 + A1:2014 folgende Korrekturen vorzunehmen:

Bild 4a – Außenwand mit unvergitterten Fenstern

Ersetze die Legende wie folgt:

- | | |
|--|---|
| a...Das Dach ist nicht begehbar, wenn die Leiter Spannung führen | $D_V = N + 1\ 00$ bei $U_n \leq 110\text{ kV}$ |
| b...Das Dach ist begehbar, wenn die Leiter Spannung führen | $D_V = N + 2\ 00$ bei $U_n \leq 110\text{ kV}$ |
| durch: | |
| a...Das Dach ist nicht begehbar, wenn die Leiter Spannung führen | $D_V = N + 1\ 000$ bei $U_n \leq 110\text{ kV}$ |
| b...Das Dach ist begehbar, wenn die Leiter Spannung führen | $D_V = N + 2\ 000$ bei $U_n > 110\text{ kV}$ |

Copyright OVE

WICHTIGE INFORMATIONEN FÜR NORM-ANWENDER

Normen werden im Dialog und Konsens aller Betroffenen und Interessierten entwickelt. Sie legen im elektrotechnischen Bereich Anforderungen an Produkte, Anlagen, Dienstleistungen, Systeme und Qualifikationen fest und definieren, wie die Einhaltung dieser Anforderungen überprüft wird. Von Ihrem Wesen her sind Normen Empfehlungen. Ihre Anwendung ist somit freiwillig (ausgenommen gesetzlich verbindliche Normen), aber naheliegend, da Normen den aktuellen Stand der Technik dokumentieren: das, was in einem bestimmten Fachgebiet „Standard“ ist. Dafür bürgen das hohe Fachwissen und die Erfahrung der Expertinnen und Experten in den zuständigen Komitees auf nationaler, europäischer und internationaler Ebene – sowie die Kompetenz des Österreichischen Verbands für Elektrotechnik (OVE) und seiner Referenten.

Aktualität des Normenwerks

Analog zur technischen und wirtschaftlichen Weiterentwicklung unterliegen Normen einem kontinuierlichen Wandel. Sie werden vom zuständigen Komitee laufend auf Aktualität überprüft und bei Bedarf überarbeitet und dem aktuellen Stand der Technik angepasst. Für den Anwender von Normen ist es daher wichtig, immer Zugriff auf die neuesten Ausgaben der Normen seines Fachgebiets zu haben, um sicherzustellen, dass seine Produkte und Produktionsverfahren bzw. Dienstleistungen den Markterfordernissen entsprechen.

Wissen um Veränderungen

Um zuverlässig über Änderungen in den Normenwerken informiert zu sein und um stets Zugriff auf die jeweils gültigen Fassungen zu haben, bietet der Österreichische Verband für Elektrotechnik gemeinsam mit der Austrian Standards plus GmbH den Norm-Anwendern zahlreiche und auf ihre Bedürfnisse zugeschnittene Angebote. Das reicht von klassischen Fachgebiets-Abonnements bis hin zu innovativen kundenspezifischen Online-Lösungen und Update-Services. Die Austrian Standards plus GmbH ist ein hundertprozentiges Tochterunternehmen von Austrian Standards Institute.

Kontakt

Weitere Informationen über Dienstleistungen und Angebote des OVE bietet Ihnen:

OVE Normung

OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik

Eschenbachgasse 9

1010 Wien

E-Mail: ove@ove.at

Internet: www.ove.at

Tel.: +43 1 587 63 73

Fax: +43 1 587 63 73-99