ÖVE-EN 1 Teil 1a/1992

ÖSTERREICHISCHE BESTIMMUNGEN
FÜR DIE ELEKTROTECHNIK

Nachtrag a zu Teil 1/1989

Errichtung von Starkstromanlagen mit Nennspannungen bis ~ 1 000 V und ⎓ 1 500 V

Begriffe und Schutz gegen gefährliche Körperströme (Schutzmaßnahmen)

DK: 621.31.027.4

ÖSTERREICHISCHER VERBAND FÜR ELEKTROTECHNIK

Fachausschuß E
Elektrische
Niederspannungsanlagen

Copyright ÖVE

Einleitung

(1) Diese Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik wurden vom Lenkungsausschuß der Sektion Bestimmungen im ÖVE bei der 35. Sitzung am 29. Oktober 1992 verabschiedet und sind ein Nachtrag zu ÖVE-EN 1 Teil 1/1989.

(2) Der Rechtsstatus dieser Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik ist der jeweils geltenden Elektrotechnikverordnung zu entnehmen.

(3) Diese Bestimmungen wurden vom Fachausschuß E „Elektrische Niederspannungsanlagen" selbständig, d. h. ohne internationales Basisdokument, ausgearbeitet.

(4) In diesem Heft wird auf folgende Österreichische Bestimmungen für die Elektrotechnik Bezug genommen:

ÖVE-A 50	Einteilung der Schutzarten durch Gehäuse für elektrische Betriebsmittel
ÖVE-A/EN 60 529	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)
ÖVE-E 49	Blitzschutzanlagen
ÖVE-EN 7	Errichtung von elektrischen Anlagen in medizinisch genutzten Räumen
ÖVE-F 1 Teil 7	Fernmeldeanlagen und -geräte. Teil 7: Schutz gegen schädigende transiente Überspannungen
ÖVE-F 40	Sicherheitsbestimmungen für netzbetriebene elektronische Geräte und deren Zubehör für den Hausgebrauch und ähnliche allgemeine Anwendungen
ÖVE-HG 335	Teil 1 Sicherheitsanforderungen für Elektrogeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke. Teil 1: Allgemeine Bestimmungen
ÖVE-HG/EN 60 335-1	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke. Teil 1: Allgemeine Anforderungen
ÖVE-IM 12	Fabriksfertige Zählerschränke und Zählerverteilerschränke bis 250 V gegen Erde
ÖVE-IM/EN 60 439-1	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen. Anforderungen an typgeprüfte und partiell typgeprüfte Kombinationen
ÖVE-IM/EN 60 439-3	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen. Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen, zu deren Bedienung Laien Zutritt haben. Installationsverteiler

Copyright ÖVE

ÖVE-IM/EN 60 439-4	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen. Baustromverteiler
ÖVE-L 1	Errichtung von Starkstromfreileitungen bis 1 000 V
ÖVE-LI/EN 60 598	Leuchten
ÖVE-M 21	Kleintransformatoren und -drosselspulen
ÖVE-MG/EN 60 601-1	Medizinische elektrische Geräte. Allgemeine Festlegungen für die Sicherheit
ÖVE-SN 50	Fehlerstromschutzschalter
ÖVE-SN 51	Ableitertrennschalter (in Ausarbeitung)
ÖVE-SN 60 Teil 1	Überspannungsableiter für Netze mit Nennspannungen bis ~ 1 000 V und ⎓ 1 500 V. Teil 1: Allgemeine Bestimmungen
ÖVE-SN 60 Teil 4	Überspannungsableiter für Netze mit Nennspannungen bis ~ 1 000 V und ⎓ 1 500 V. Teil 4: Überspannungsableiter für die Montage in Gebäuden, Ableiterklasse C

(5) In diesem wird auf folgende ÖNORMEN Bezug genommen:

ÖNORM F 1000 Teil 2	Feuerwehr und Brandschutzwesen, Begriffsbestimmungen Brandschutz

(6) Bleibt frei.

(7) Die Hinweise auf Veröffentlichungen in den Fußnoten beziehen sich, sofern nicht anders angegeben, auf den Stand zum Zeitpunkt der Herausgabe dieses Heftes. Zum Zeitpunkt der Anwendung dieses Heftes ist der durch Elektrotechnikverordnung oder gegebenenfalls auf andere Weise festgelegte aktuelle Stand zu berücksichtigen.

(8) Bei mittels Elektrotechnikverordnung verbindlich erklärten Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik ist zu beachten:

(8.1) Vorworte, Ergänzungen, Erläuterungen (im Kleindruck) und Hinweise auf Fundstellen in anderen, verbindlich erklärten Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik werden auch von der Verbindlicherklärung erfaßt.

(8.2) Einleitungen, Rechtsbelehrungen, Anhänge, Fußnoten und Hinweise auf Fundstellen in anderen Texten werden von der Verbindlicherklärung nicht erfaßt.

Copyright ÖVE

(9) Fußnoten, deren Nummer mit einem zusätzlichen Kleinbuchstaben versehen ist, stammen aus dem entsprechenden Nachtrag.

(10) Die in diesem Heft angeführten Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik, ÖNORMEN der Elektrotechnik und sonstige technische Veröffentlichungen können vom ÖVE, Eschenbachgasse 9, A-1010 Wien, bezogen werden.

Copyright OVE