

ÖVE-K 70 Teil 5a

Ausgabe 1993-05

ÖSTERREICHISCHE BESTIMMUNGEN
FÜR DIE ELEKTROTECHNIK

Nachtrag a
zu ÖVE-K 70 Teil 5/1988

Prüfverfahren für Kabel,
isolierte Leitungen und
isolierte Drähte

Prüfung des Verhaltens gegenüber
äußeren Einwirkungen

DK: 621.315.2.027.475.001.4

ÖSTERREICHISCHER VERBAND FÜR ELEKTROTECHNIK



Fachausschuß K
Kabel und Leitungen



Preisgruppe 09

**Korrekturblatt zu
ÖVE-K70 Teil 5a:1993-05**

§ 6 wurde ersetzt durch ÖVE EN 60811-2-1:1996-06
§ 7 + 9 K 40-2: 98-06

Verabschiedet mit Beschluß LA 1040 in der 46. Sitzung des Lenkungsausschusses am 11. Juni 1996.

Inhaltsübersicht

Nachtrag a zu ÖVE-K 70 Teil 5/1988 Prüfverfahren für Kabel, isolierte Leitungen und isolierte Drähte Prüfung des Verhaltens gegenüber äußeren Einwirkungen

	Seite		Seite
Einleitung	3		
§ 6 Ozonbeständigkeit	4	§ 8 Längswasserdichtheit	8
§ 7 Beständigkeit gegen heiße Teile	7	§ 9 Wärmebeständigkeit von Textilgeflechten	9

Einleitung

- (1) Diese Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik wurden vom Lenkungsausschuß der Sektion „Österreichische Bestimmungen für die Elektrotechnik“ im ÖVE bei der 37. Sitzung am 26. Mai 1993 verabschiedet und sind ein Nachtrag zu ÖVE-K 70 Teil 5/1988.
- (2) Der Rechtsstatus dieser Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik ist den jeweils geltenden Verordnungen zum Elektrotechnikgesetz zu entnehmen.
- (3) Als Grundlage für diese Bestimmungen wurden teilweise HD 22.2 S2 und HD 505 verwendet, es besteht sachliche Übereinstimmung.
- (4) In diesem Heft wird auf folgende Österreichische Bestimmungen für die Elektrotechnik Bezug genommen:
 ÖVE-K 70 Teil 3 (§ 3) Prüfverfahren für Kabel, isolierte Leitungen und isolierte Drähte
 Teil 3: Prüfung elektrischer Eigenschaften
 § 3: Spannungsfestigkeit von Energiekabeln und isolierten Energieleitungen
- (5) Bleibt frei.
- (6) In diesem Heft wird auf die folgenden internationalen, regionalen, nationalen bzw. ausländischen Veröffentlichungen Bezug genommen:
 IEC-Publ.695-2-2 Needle-flame test
 Abschnitt 4
 DIN ISO 1302 Technische Zeichnungen; Angabe der Oberflächenbeschaffenheit in Zeichnungen
 DIN 50 011 Teil 11 Klimate und ihre Anwendung. Allgemeine Begriffe und Anforderungen
 DIN 53 509 Teil 2 Prüfung von Kautschuk und Elastomeren; Beschleunigte Alterung von Elastomeren unter Einwirkung von Ozon, Bestimmung der Ozonkonzentration (Referenz-Verfahren)
- (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 die Verordnungen zum Elektrotechnikgesetz oder gegebenenfalls auf andere Weise festgelegte aktuelle Stand zu berücksichtigen.
- (8) Bei mittels Verordnungen zum Elektrotechnikgesetz 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.
- (9) Fußnoten, deren Nummer mit einem zusätzlichen Kleinbuchstaben versehen sind, 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.