



**Kurzzeitverzögerte Fehlerstrom-Schutzschalter des
Typs G ohne und mit eingebautem Überstromschutz
Ergänzung zu OVE EN 61008-1 und OVE EN 61009-1**

Short-time-delayed residual current operated circuit breakers, type G, without and with over-current protection –
Supplement to OVE EN 61008-1 and OVE EN 61009-1

Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel temporisé à court retard, type G – Supplément à OVE EN 61008-1 et OVE EN 61009-1

Medieninhaber und Hersteller:

OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik

ICS 29.120.50

Copyright © OVE – 2018.

Alle Rechte vorbehalten! Nachdruck oder Vervielfältigung, Aufnahme auf oder in sonstige Medien oder Datenträger nur mit Zustimmung gestattet!

Ersatz für siehe nationales Vorwort

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

zuständig OVE/TK IS
Installationsmaterial und Schaltgeräte

Vorwort

Diese Norm hat den Status einer nationalen elektrotechnischen Norm gemäß ETG 1992. Bei ihrer Anwendung ist dieses Nationale Vorwort zu berücksichtigen.

Für den Fall einer undatierten normativen Verweisung (Verweisung auf einen Standard ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste Ausgabe dieses Standards.

Für den Fall einer datierten normativen Verweisung bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe des Standards.

Der Rechtsstatus dieser nationalen elektrotechnischen Norm ist den jeweils geltenden Verordnungen zum Elektrotechnikgesetz zu entnehmen.

Bei mittels Verordnungen zum Elektrotechnikgesetz verbindlich erklärten rein österreichischen elektrotechnischen Normen ist zu beachten:

- Hinweise auf Veröffentlichungen beziehen sich, sofern nicht anders angegeben, auf den Stand zum Zeitpunkt der Herausgabe dieser rein österreichischen elektrotechnischen Norm. Zum Zeitpunkt der Anwendung dieser rein österreichischen elektrotechnischen Norm ist der durch die Verordnungen zum Elektrotechnikgesetz oder gegebenenfalls auf andere Weise festgelegte aktuelle Stand zu berücksichtigen.
- Informative Anhänge und Fußnoten sowie normative Verweise und Hinweise auf Fundstellen in anderen, nicht verbindlichen Texten werden von der Verbindlicherklärung nicht erfasst.

Erläuterungen zu OVE E 8601

In den Europäischen Normen EN 61008-1 und EN 61009-1 fehlen Prüfanforderungen für kurzzeitverzögerte Fehlerstrom-Schutzschalter des Typs G. Dieser Typ wurde bis jetzt nach OVE-SN 50 bzw. seit 2001 gemäß OVE/ÖNORM E 8601:2001 bzw. OVE/ÖNORM E 8601:2015-02-01 geprüft.

Infolge der Zurückziehung von OVE-SN 50 mit 2000-07-01 gemäß CEN/CENELEC-Geschäftsordnung fehlten Prüfanforderungen für Fehlerstrom-Schutzschalter des Typs G. Fehlerstrom-Schutzschalter des Typs G erfüllen die Anforderungen von OVE EN 61008-1 und OVE EN 61009-1 voll, müssen jedoch zusätzlich die Anforderungen dieser OVE-Norm erfüllen.

Diese OVE-Norm enthält die unveränderten Anforderungen für kurzzeitverzögerte Fehlerstrom-Schutzschalter aus OVE-SN 50 angepasst an die Abschnitte der aktuellen Europäischen Normen.

Änderungen

Die vorliegende Ausgabe berichtigt die Ausgabe ÖVE/ÖNORM E 8601:2015 und wurde ohne formelles Verfahren neu herausgegeben. Die wesentlichen Änderungen sind nachfolgend angeführt, wobei diese Zusammenstellung keinen Anspruch auf Vollständigkeit erhebt.

- Anpassung der Normenverweise und Abschnittsbezeichnungen an OVE EN 61008-1:2016-11-01 und OVE EN 61009-1:2016-11-01.

Erläuterungen zum Ersatzvermerk

Die vorliegende OVE-Norm ersetzt ÖVE/ÖNORM E 8601:2015.