OVE EN 61340-2-3/AC

Ausgabe: 2024-03-01

Elektrostatik
Teil 2-3: Prüfverfahren zur Bestimmung des Widerstandes und des spezifischen Widerstandes von festen Werkstoffen, die zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung verwendet werden
(Berichtigung)

Electrostatics –
Part 2-3: Methods of test for determining the resistance and resistivity of solid materials used to avoid electrostatic charge accumulation
(Corrigendum)

Électrostatique –
Partie 2-3: Méthodes d'essais pour la détermination de la résistance et de la résistivité des matériaux solides destinés à éviter les charges électrostatiques
(Amendment)

Copyright OVE

Medieninhaber und Hersteller:
OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik

Copyright © OVE – 2024.
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

ICS 17.220.99, 29.020

Ident (IDT) mit IEC 61340-2-3:2016/COR1:2023 (Übersetzung)
Ident (IDT) mit EN 61340-2-3:2016/AC:2023-08

zuständig OVE/TK W
Werkstoffe der Elektrotechnik

Nationales Vorwort

Diese IEC Berichtigung 2023 zu IEC 61340-2-3:2016 wurde ohne Änderung als CENELEC Berichtigung 2023-08 übernommen und berichtigt die Europäische Norm EN 61340-2-3:2016, sie hat den Status einer nationalen elektrotechnischen Norm gemäß ETG 1992. Bei ihrer Anwendung ist dieses Nationale Vorwort zu berücksichtigen.

Erläuterung zur Berichtigung

In OVE EN 61340-2-3:2017-06-01 sind nachstehende Korrekturen vorzunehmen.

Copyright OVE

EUROPÄISCHE NORM

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

EN 61340-2-3:2016/ AC:2023-08

August 2023

ICS 17.220.99; 29.020

Deutsche Fassung

Elektrostatik – Teil 2-3: Prüfverfahren zur Bestimmung des Widerstandes und des spezifischen Widerstandes von festen Werkstoffen, die zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung verwendet werden (IEC 61340-2-3:2016/COR1:2023)

Electrostatics – Part 2-3: Methods of test for determining the resistance and resistivity of solid materials used to avoid electrostatic charge accumulation (IEC 61340-2-3:2016/COR1:2023)

Électrostatique – Partie 2-3: Méthodes d'essais pour la détermination de la résistance et de la résistivité des matériaux solides destinés à éviter les charges électrostatiques (IEC 61340-2-3:2016/COR1:2023)

Diese Berichtigung tritt am 4. August 2023 zur Einarbeitung in die deutsche Fassung der EN in Kraft.

Copyright OVE

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

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

© 2023 CENELEC Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den Mitgliedern von CENELEC vorbehalten.

Ref. Nr. EN 61340-2-3:2016/AC:2023-08 D

EN 61340-2-3:2016/AC:2023-08

Anerkennungsnotiz

Der Text der Berichtigung IEC 61340-2-3:2016/COR1:2023 wurde von CENELEC ohne irgendeine Abänderung als EN 61340-2-3:2016/AC:2023-08 angenommen.

A.1.1 Aufnahmevorrichtung und Verfahren für den niedrigen Widerstandsbereich

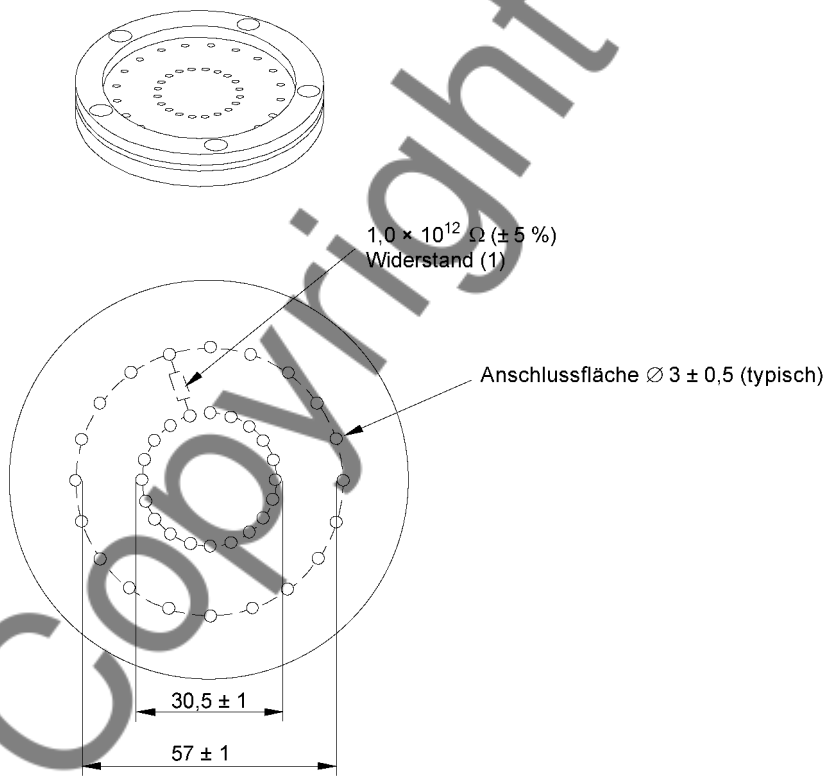
Im dritten Satz des ersten Absatzes von A.1.1 wird der Wert „(1,00 ± 0,01) × 10^6 Ω“ *durch den folgenden Wert* „(1,00 ± 0,01) × 10^7 Ω“ *ersetzt.*

A.1.2 Aufnahmevorrichtung und Verfahren für den oberen Widerstandsbereich und Bestimmung der Messdauer

Im letzten Satz des ersten Absatzes von A.1.2 wird „IEC 60167“ *durch* „IEC 62631-3-3“ *ersetzt.*

Bild A.2 – Aufnahmevorrichtung zur Verifizierung bei Oberflächenwiderstandsmessungen im oberen Widerstandsbereich

Die Beschriftung im Bild, die den Wert des Widerstandsbereichs „10 × 10^{12} Ω (± 5 %) Widerstand (1)“ *enthält, wird durch die Beschriftung* „1,0 × 10^{12} Ω (± 5 %) Widerstand (1)“*, wie gezeigt, ersetzt:*[N1]



[N1] Nationale Fußnote: Die Berichtigung betrifft nur die IEC 61340-2-3:2016. In DIN EN 61340-2-3 (VDE 0300-2-3):2017-05 ist bereits das korrekte Bild dargestellt.

Copyright OVE

Copyright OVE

WICHTIGE INFORMATIONEN FÜR ANWENDER VON NORMEN

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 International.

Kontakt

Weitere Informationen über Dienstleistungen und Angebote des OVE bietet Ihnen:

OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik
Eschenbachgasse 9
1010 Wien
E-Mail: ove@ove.at
Internet: www.ove.at
Tel.: +43 1 587 63 73

Copyright OVE