

**PN-EN 61340-2-3:2016-11/AC**

**Wprowadza**

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

IEC 61340-2-3:2016/COR1:2023, IDT

## **Elektryczność statyczna**

### **Część 2-3: Metody badań stosowane do wyznaczania rezystancji i rezystywności materiałów stałych, używanych do zapobiegania gromadzeniu się ładunku elektrostatycznego**

Poprawka do Normy Europejskiej EN 61340-2-3:2016/AC:2023-08 *Electrostatics - Part 2-3: Methods of test for determining the resistance and resistivity of solid materials used to avoid electrostatic charge accumulation* ma status Poprawki do Polskiej Normy

**Przedmowa krajowa**

Niniejsza poprawka została zatwierdzona przez Prezesa PKN 26 października 2023 r.

Komitetem krajowym odpowiedzialnym za poprawkę jest PKN/KT 143 ds. Elektryczności Statycznej.

Istnieje możliwość przetłumaczenia poprawki na język polski na wniosek zainteresowanych środowisk. Decyzję podejmuje właściwy Komitet Techniczny.

W sprawach merytorycznych dotyczących treści normy można zwracać się do właściwego Komitetu Technicznego lub właściwej Rady Sektorowej PKN, kontakt: [www.pkn.pl](http://www.pkn.pl).

**Nota uznaniowa**

Poprawka do Normy Europejskiej EN 61340-2-3:2016/AC:2023-08 została uznana przez PKN za Poprawkę do Polskiej Normy PN-EN 61340-2-3:2016-11/AC:2023-10.

EUROPEAN STANDARD  
NORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE NORM

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

August 2023

---

ICS 17.220.99; 29.020

English Version

**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)

Elektrostatis - 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)

This corrigendum becomes effective on 4 August 2023 for incorporation in the English language version of the EN.



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

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

**Endorsement notice**

The text of the corrigendum IEC 61340-2-3:2016/COR1:2023 was approved by CENELEC as EN 61340-2-3:2016/AC:2023-08 without any modification.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION  
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

---

**IEC 61340-2-3**  
Edition 2.0 2016-06

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**  
Édition 2.0 2016-06

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**

**C O R R I G E N D U M 1**

Corrections to the French version appear after the English text.

Les corrections à la version française sont données après le texte anglais.

**A.1.1 Fixture and procedure for lower resistance range**

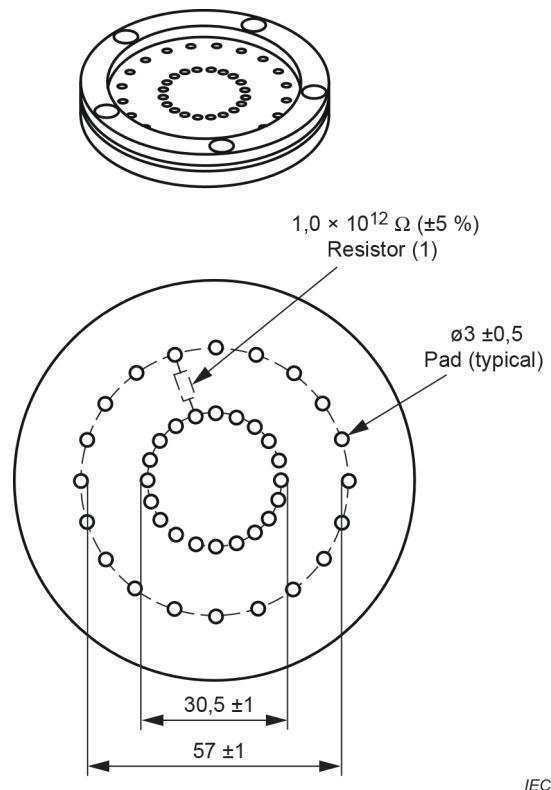
*In the third sentence of the first paragraph of A.1.1, replace the value "(1,00 ± 0,01) × 10<sup>6</sup> Ω" with the following value "(1,00 ± 0,01) × 10<sup>7</sup> Ω".*

**A.1.2 Fixture and procedure for upper resistance range and determination of  
electrification period**

*In the last sentence of the first paragraph of A.1.2, replace "IEC 60167" with "IEC 62631-3-3".*

**Figure A.2 – Upper resistance range verification fixture for surface resistance measurements**

Replace the figure label indicating the value of the resistance range "10 × 10<sup>12</sup> Ω (±5 %) Resistor (1)" with the label "1,0 × 10<sup>12</sup> Ω (±5 %) Resistor (1)", as shown:



Corrections à la version française:

### A.1.1 Appareil et procédure pour la plage de résistance plus faible

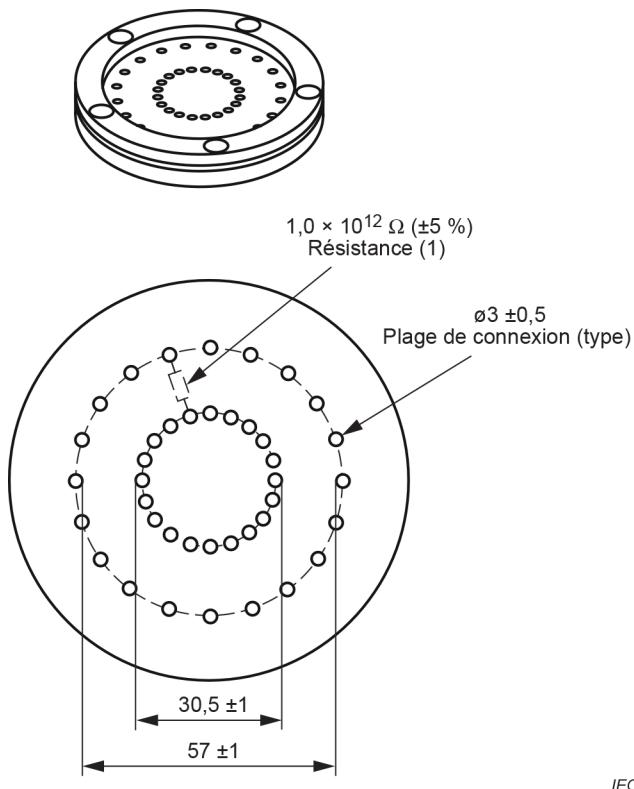
Dans la troisième phrase du premier alinéa de A.1.1, remplacer la valeur " $(1,00 \pm 0,01) \times 10^6 \Omega$ " par la valeur " $(1,00 \pm 0,01) \times 10^7 \Omega$ ".

### A.1.2 Appareil et procédure pour la plage de résistance supérieure et détermination de la durée d'application de la tension

Dans la dernière phrase du premier alinéa de A.1.2, remplacer "IEC 60167" par "IEC 62631-3-3".

**Figure A.2 – Appareil de vérification de la plage de résistance inférieure pour les mesures de la résistance superficielle**

Remplacer le libellé indiquant la plage de la résistance " $10 \times 10^{12} \Omega (\pm 5\%)$  Résistance (1)" par le libellé " $1,0 \times 10^{12} \Omega (\pm 5\%)$  Résistance (1)", comme suit:



IEC