
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)

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)

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

IEC 61340-2-3
Édition 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**

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**

CORRIGENDUM 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 " $(1,00 \pm 0,01) \times 10^6 \Omega$ " with the following value " $(1,00 \pm 0,01) \times 10^7 \Omega$ ".

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 " $10 \times 10^{12} \Omega (\pm 5 \%)$ Resistor (1)" with the label " $1,0 \times 10^{12} \Omega (\pm 5 \%)$ Resistor (1)", as shown:

