

STN	Potenciometre na použitie v elektronických zariadeniach Časť 3: Rámcová špecifikácia Otočné presné potenciometre Oprava AC	STN EN IEC 60393-3/AC 35 8195
------------	---	---

Potentiometers for use in electronic equipment - Part 3: Sectional specification: Rotary precision potentiometers

Táto norma obsahuje anglickú verziu európskej normy.

This standard includes the English version of the European Standard.

Táto norma bola oznámená vo Vestníku ÚNMS SR č. 06/25

Obsahuje: EN IEC 60393-3:2023/AC:2025, IEC 60393-3:2023/COR1:2025

140682

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, 2025

Slovenská technická norma a technická normalizačná informácia je chránená zákonom č. 60/2018 Z. z. o technickej normalizácii v znení neskorších predpisov.

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

**EN IEC 60393-
3:2023/AC:2025-04**

April 2025

ICS 31.040.20

English Version

**Potentiometers for use in electronic equipment - Part 3:
Sectional specification: Rotary precision potentiometers
(IEC 60393-3:2023/COR1:2025)**

Potentiomètres utilisés dans les équipements électroniques
- Partie 3: Spécification intermédiaire: Potentiomètres de
précision rotatifs
(IEC 60393-3:2023/COR1:2025)

Potentiometer zur Verwendung in Geräten der Elektronik -
Teil 3: Rahmenspezifikation: Drehpräzisionspotentiometer
(IEC 60393-3:2023/COR1:2025)

This corrigendum becomes effective on 25 April 2025 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 60393-3:2023/COR1:2025 was approved by CENELEC as EN IEC 60393-3:2023/AC:2025-04 without any modification.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 60393-3
Edition 3.0 2023-08

IEC 60393-3
Édition 3.0 2023-08

POTENTIOMETERS FOR USE IN ELECTRONIC
EQUIPMENT –

Part 3: Sectional specification: Rotary
precision potentiometers

POTENTIOMETRES UTILISES DANS LES
EQUIPEMENTS ELECTRONIQUES –

Partie 3: Spécification intermédiaire:
Potentiomètres de précision rotatifs

CORRIGENDUM 1

6.2 Temperature coefficients of
resistance

*Delete, in the existing second paragraph,
“and corresponding temperature
coefficients for 20 °C to 70 °C”.*

6.2 Coefficients de température d’une
résistance

*Supprimer, dans le deuxième alinéa
existant, “et les coefficients de
température correspondant à l’écart
20 °C à 70 °C”.*

8 Preferred values of ratings

*Replace the existing title of this clause
with :*

8 Valeurs assignées
préférentielles

*Remplacer le titre existant de cet article
par:*

8 Detail specifications

Table 3 – Test schedule for
qualification approval

*Replace, in the existing line 4.33
Resistance to soldering heat (if
applicable),*

Temperature: 350 °C ± 10 °C

Duration: 3,5 s ± 0,5 s

with:

Temperature: 260 °C ± 5 °C

Duration: 10 s ± 1 s

8 Spécifications particulières

Tableau 3 – Programme d’essai pour
l’homologation

*Remplacer, dans la ligne existante 4.33
Résistance à la chaleur de brasage (le
cas échéant),*

température: (350 ± 10) °C

Durée: (3,5 ± 0,5) s

par:

température: (260 ± 5) °C

Durée: (10 ± 1) s

Replace, in the existing footnote to table I, “by 12 specimens” and “by 24 specimens” with “by 5 specimens” and “by 10 specimens” respectively.

Remplacer, dans la note de bas de tableau I, “de 12 spécimens” et “de 24 spécimens” par “de 5 spécimens” et “de 10 spécimens” respectivement.

