

**Magnetické materiály –
Část 6: Metody měření magnetických vlastností
magneticky měkkých kovových a práškových
materiálů při frekvencích v rozsahu 20 Hz
až 100 kHz s použitím toroidních vzorků**

**ČSN
EN IEC 60404-6
ed. 2
OPRAVA 1
34 5884**

idt IEC 60404-6:2018/COR1:2018-11

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN IEC 60404-6 ed. 2:2019 přejímá anglickou verzi opravy EN IEC 60404-6:2018/AC:2018-12. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN IEC 60404-6 ed. 2:2019 implements the English version of the Corrigendum EN IEC 60404-6:2018/AC:2018-12. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 102 Součástky a materiály pro elektroniku a elektrotechniku

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Milan Dian

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

**EN IEC 60404-
6:2018/AC:2018-12**

December 2018

ICS 17.220.20; 29.030

English Version

**Magnetic materials - Part 6: Methods of measurement of the magnetic properties of magnetically soft metallic and powder materials at frequencies in the range 20 Hz to 100 kHz by the use of ring specimens
(IEC 60404-6:2018/COR1:2018)**

Matériaux magnétiques - Partie 6: Méthodes de mesure des propriétés magnétiques des matériaux métalliques et des matériaux en poudre magnétiquement doux, aux fréquences comprises entre 20 Hz et 100 kHz, sur des éprouvettes en forme de tore
(IEC 60404-6:2018/COR1:2018)

Magnetische Werkstoffe - Teil 6: Verfahren zur Messung der magnetischen Eigenschaften weichmagnetischer und pulverförmiger Werkstoffe bei Frequenzen im Bereich 20 Hz bis 100 kHz mit Hilfe von Ringproben
(IEC 60404-6:2018/COR1:2018)

This corrigendum becomes effective on 21 December 2018 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 60404-6:2018/COR1:2018 was approved by CENELEC as EN IEC 60404-6:2018/AC:2018-12 without any modification.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 60404-6
Edition 3.0 2018-05

IEC 60404-6
Édition 3.0 2018-05

MAGNETIC MATERIALS –

MATÉRIAUX MAGNÉTIQUES –

Part 6: Methods of measurement of the magnetic properties of magnetically soft metallic and powder materials at frequencies in the range of 20 Hz to 100 kHz by the use of ring specimens

Partie 6: Méthodes de mesure des propriétés magnétiques des matériaux métalliques et des matériaux en poudre magnétiquement doux, aux fréquences comprises entre 20 Hz et 100 kHz, sur des éprouvettes en forme de tore

CORRIGENDUM 1

Corrections to the French version appear after the English text.

Les corrections portant sur la version française figurent après le texte anglais.

Replace Formula (B.4) with the following new formula:

$$B(t) = \frac{1}{N_2 A} \left\{ \int_0^t U_2(\tau) d\tau - \frac{1}{T} \int_0^T \left(\int_0^t U_2(\tau) d\tau \right) dt \right\} \quad (\text{B.4})$$

Replace, after Formula (B.9), the existing line describing $U_2(t)$ by the following text:

$U_2(t)$, $U_2(\tau)$ is the induced secondary voltage, in function of time, in volts;

τ is an auxiliary time variable;

U p o z o r n ě n í : Oznámení o změnách, opravách a nově vydaných normách jsou uveřejňována ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

Vaše názory, podněty a připomínky týkající se technických norem a zájmu o možnou účast v procesech technické normalizace lze zasílat na e-mailovou adresu info@agentura-cas.cz.

ČSN EN IEC 60404-6 ed. 2 OPRAVA 1

 ČESKÁ
AGENTURA PRO
STANDARDIZACI

507367

Vydala Česká agentura pro standardizaci na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb.
Rok vydání 2019, 8 stran
Cenová skupina 998

