

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
404-8-6

1986

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1

1992-01

Amendement 1

Matériaux magnétiques

Huitième partie:

Spécifications pour matériaux particuliers

Section six – Matériaux métalliques
magnétiquement doux

Amendment 1

Magnetic materials

Part 8:

Specifications for individual materials

Section Six – Soft magnetic
metallic materials

© CEI 1992 Droits de reproduction réservés — Copyright – all rights reserved

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale 3, rue de Varembe Genève, Suisse



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

PRÉFACE

Le présent amendement a été établi par le Comité d'Etudes n° 68 de la CEI: Matériaux magnétiques tels qu'alliages et aciers.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

DIS	Rapport de vote
68(BC)71	68(BC)78

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cet amendement.

Ajouter, après la page 4, l'introduction suivante:

INTRODUCTION

L'objet de cet amendement est de compléter la CEI 404-8-6 en introduisant une qualité à plus faibles propriétés magnétiques dans les classes E11 et E31 d'alliages fer-nickel et en précisant les exigences de qualité pour les alliages fer-cobalt référencés dans la CEI 404-1: Alliages de classes F1 à F3.

Page 6

1. Domaine d'application et objet

Remplacer le premier alinéa de cet article par ce qui suit:

La présente norme spécifie les exigences pour le fer doux, le fer-silicium, les alliages fer-nickel à haute perméabilité et les alliages fer-cobalt sous forme de tôle, bande, barre ou fil. Les alliages couverts correspondent à ceux qui sont définis par les classes A, C1, C2, E1 à E4 et F1 à F3 de la CEI 404-1: Matériaux magnétiques, Première partie: Classification.

Page 10

4 Exigences

Modifier la fin de 4.4.1.1, page 10, comme suit:

... dans les tableaux VI et VIa.

PREFACE

This amendment has been prepared by IEC Technical Committee No. 68: Magnetic alloys and steels.

The text of this amendment is based on the following documents:

DIS	Report on Voting
68(CO)71	68(CO)78

Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the Voting Report indicated in the above table.

Add, after page 5, the following introduction:

INTRODUCTION

The object of this amendment is to complete IEC 404-8-6 by introducing a lower magnetic grade into the alloy classes E11 and E31 for iron-nickel alloys and specifying the requirements for iron-cobalt alloys defined as alloy classes F1 to F3 in IEC 404-1.

Page 7

1. Scope and object

Replace the first paragraph of this clause as follows:

This standard specifies requirements for soft iron, silicon-iron, high permeability iron-nickel and iron-cobalt alloys in the form of sheet, strip, bar or wire. The alloys covered correspond to those defined by classes A, C1, C2, E1 to E4 and F1 to F3 in IEC 404-1: Magnetic materials, Part 1: Classification.

Page 11

4 Requirements

On page 11, change the end of 4.4.1.1 as follows:

... in tables VI and VIa.