

**NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD**

**CEI  
IEC  
1011-1**

1989

**AMENDEMENT 2  
AMENDMENT 2**

1993-05

comprenant l'amendement 1 (novembre 1991)  
incorporating Amendment 1 (November 1991)

---

---

**Amendement 2**

**Electrificateurs de clôtures**

**Règles de sécurité pour électrificateurs  
de clôtures fonctionnant sur piles ou  
accumulateurs et destinés à être raccordés  
au réseau de distribution d'énergie**

**Amendment 2**

**Electric fence energizers**

**Safety requirements for battery-operated  
electric fence energizers suitable for connection  
to the supply mains**

© CEI 1993 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

---

---

## AVANT-PROPOS

Le présent amendement incorpore l'amendement 1.

Ces amendements ont été établis par le sous-comité 61H: Sécurité des appareils électriques employés à la ferme, du comité d'études 61 de la CEI: Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues.

Le texte de ces amendements est issu des documents suivants:

Amendements	DIS	Rapports de vote
2	61H(BC)28	61H(BC)34
1	61H(BC)22	61H(BC)24

Les rapports de vote indiqués dans le tableau ci-dessus donnent toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de ces amendements.

Une ligne verticale dans la marge différencie le texte de l'amendement 2.

Page 6

### PRÉFACE

*Ajouter à la suite du premier alinéa:*

Elle a été établie sur la base de la première édition (1989) modifiée par les amendements 1 (1991) et 2 (1993). Les éditions ou amendements futurs de la CEI 1011 pourront être pris en considération.

*Dans la liste des publications CEI citées, remplacer 1011-2 (1989) par 1011-2 (1990).*

Page 10

*2.2.21 Renuméroter ce paragraphe: 2.2.18.*

*2.2.38 Renuméroter ce paragraphe: 2.2.35.*

## FOREWORD

This amendment incorporates amendment 1.

These amendments have been prepared by sub-committee 61H: Safety of electrically-operated farm appliances, of IEC technical committee 61: Safety of household and similar electrical appliances.

The text of these amendments is based on the following documents:

Amendments	DIS	Reports on voting
2	61H(CO)28	61H(CO)34
1	61H(CO)22	61H(CO)24

Full information on the voting for the approval of these amendments can be found in the reports on voting indicated in the above table.

The text of amendment 2 can be distinguished by a vertical line in the margin.

Page 7

## PREFACE

*Add the following to the first paragraph:*

It was established on the basis of the first edition (1989) as modified by amendments 1 (1991) and 2 (1993). Consideration may be given to future editions of, or amendments to, IEC 1011.

*In the list of IEC publications quoted, replace 1011-2 (1989) with 1011-2 (1990).*

Page 11

*2.2.21 Replace the subclause number with the following: 2.2.18.*

*2.2.38 Replace the subclause number with the following: 2.2.35.*

Page 20

## **10. Caractéristiques de sortie**

### **10.1 *Modification***

*Supprimer les mots suivants à la fin du premier alinéa:*

**«et d'au plus 1,5 s».**

---

Page 21

**10. Output characteristics**

**10.1 Modification**

*Delete the following words from the end of the first paragraph:*

"nor greater than 1.5 s".

---