

**SLOVENSKI STANDARD**  
**SIST IEC 60050-300:2008/A1:2017**  
**01-april-2017**

---

**Mednarodni elektrotehniški slovar - Električne in elektronske meritve in merilni instrumenti - 312. del: Splošni izrazi, povezani z električnimi meritvami - Dopolnilo A1**

Amendment 1 - International Electrotechnical Vocabulary - Electrical and electronic measurements and measuring instruments - Part 312: General terms relating to electrical measurements

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

Amendement 1 - Vocabulaire Electrotechnique International - Mesures et appareils de mesure électriques et électroniques - Partie 312: Termes généraux concernant les mesures électriques [SIST IEC 60050-300:2008/A1:2017](#) [http://www.iteh.si/catalogue/sist-iec-60050-300-a1-2017](#) 39921489eb29/sist-iec-60050-300-2008-a1-2017

Ta slovenski standard je istoveten z: **IEC 60050-300-am1**

---

**ICS:**

01.040.17	Meroslovje in merjenje. Fizikalni pojavi (Slovarji)	Metrology and measurement. Physical phenomena (Vocabularies)
17.220.20	Merjenje električnih in magnetnih veličin	Measurement of electrical and magnetic quantities
29.020	Elektrotehnika na splošno	Electrical engineering in general

## iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST IEC 60050-300:2008/A1:2017](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3bc1c9e6-407c-4235-a23c-39921489eb29/sist-iec-60050-300-2008-a1-2017>



# INTERNATIONAL STANDARD

## NORME INTERNATIONALE

HORIZONTAL STANDARD

NORME HORIZONTALE

---

AMENDMENT 1 **iTeh STANDARD PREVIEW**  
AMENDEMENT 1 **(standards.iteh.ai)**

---

**International Electrotechnical Vocabulary –  
Electrical and electronic measurements and measuring instruments –  
Part 312: General terms relating to electrical measurements**

**Vocabulaire Electrotechnique International –  
Mesures et appareils de mesure électriques et électroniques –  
Partie 312: Termes généraux concernant les mesures électriques**

INTERNATIONAL  
ELECTROTECHNICAL  
COMMISSION

COMMISSION  
ELECTROTECHNIQUE  
INTERNATIONALE

ICS 01.040.17; 17.220.20

ISBN 978-2-8322-2288-1

**Warning! Make sure that you obtained this publication from an authorized distributor.**

**Attention! Veuillez vous assurer que vous avez obtenu cette publication via un distributeur agréé.**

## FOREWORD

This amendment specifies changes made to the *International Electrotechnical Vocabulary* ([www.electropedia.org](http://www.electropedia.org)) which have not been published as a separate standard.

The text of this amendment is based on the following change requests approved by IEC technical committee 1: Terminology.

Change request	Approved
C00012	2014-11-20

Full information on the voting for the approval of the change requests constituting this amendment can be found on the IEV maintenance portal.

---

## AVANT-PROPOS

**iTeh STANDARD PREVIEW**

Le présent amendement spécifie les modifications apportées au *Vocabulaire Electrotechnique International* ([www.electropedia.org](http://www.electropedia.org)) qui n'ont pas été publiées dans des normes individuelles.

SIST IEC 60050-300:2008/A1:2017  
Le texte de cet amendement est issu des demandes de modification suivantes approuvées par le comité d'études 1 de l'IEC, Terminologie.  
<https://standards.itecatalog.standards/sist/3bc1c9eb-407c-4235-a23c-39921489eb29/sist-iec-60050-300-2008-a1-2017>

Demande de modification	Approuvée
C00012	2014-11-20

Toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation des demandes de modification constituant cet amendement est disponible sur le portail "IEV maintenance".

---

**Part 312 / Partie 312**

Replace *IEV 312-06-02* by the following:

Remplacer *IEV 312-06-02* par ce qui suit:

**312-06-02****rated insulation voltage**

**rated value** of the rms withstand voltage assigned by the manufacturer to the equipment or to a part of it, characterizing the specified (long-term) withstand capability of its insulation

Note 1 to entry: The rated insulation voltage is not necessarily equal to the rated voltage of equipment which is primarily related to functional performance.

SOURCE: IEC 60664-2-1:2011, 3.31, modified – "value" has been replaced by "rated value" in the definition.

**tension assignée d'isolement, f**

**valeur assignée** de la tension de tenue efficace fixée par le fabricant aux matériels ou à une partie d'entre eux, caractérisant la capacité de tenue spécifiée (à long terme) de son isolation

Note 1 à l'article: La tension assignée d'isolement n'est pas nécessairement égale à la tension assignée des matériels qui est principalement liée aux caractéristiques fonctionnelles.

SOURCE: IEC 60664-2-1:2011, 3.31, modifié – "valeur" a été remplacé par "valeur assignée" dans la définition.

[SIST IEC 60050-300:2008/A1:2017](#)

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3bc1c9e6-407c-4235-a23c-39921489eb29/sist\\_iec\\_60050\\_300-2008-a1-2017](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3bc1c9e6-407c-4235-a23c-39921489eb29/sist_iec_60050_300-2008-a1-2017)