AS 1852.531—1975

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

(affiliated to the International Organization for Standardization — ISO)

International Electrotechnical Vocabulary

Chapter 531: Electronic tubes

This is a free page sample. Access the full version online

C.D.U./U.D.C.: 621.3.01(083.72):001.4 = 00:[621.383.2 + 621.385 + 621.387.1 + 621.387.3.4]

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

(affiliée à l'Organisation Internationale de Normalisation - ISO)

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

(affiliated to the International Organization for Standardization -- ISO)

МЕЖДУНАРОДНАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

(входит на автономных правах в Международную организацию по стандартизации — ИСО)

Publication 50 (531)

Première édition — First edition 1974

Vocabulaire Electrotechnique International

Chapitre 531: Tubes électroniques

International Electrotechnical Vocabulary

Chapter 531: Electronic tubes

Международный электротехнический словарь

Глава 531: Электровакуумные приборы



Droits de reproduction réservés - Copyright - all rights reserved

Aucune partie de cette publication ne paut être reproduite ni utilizée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

No part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from the publisher.

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale



SOMMAIRE

		Pages V
Préambi	ule	V
Préface		VIII
Introduc	ction	* 111
	Sections	
531-11 4	3 531-18 — Termes fondamentaux	
531-11	Classification générale des tubes	1
531-12	Emission et charge d'espace	2 5
531-13	Décharge dans un gaz	8
531-14	Concentration et déviation de faisceau	
531-15	Bruit de tube	1 I
531-16	Courant, tension et puissance	14
531-17	Grandeurs et caractéristiques générales autres que courant, tension et puissance	19
531-18	Caractéristiques et conditions de fonctionnement	25
531-21	à 531-23 — Construction	
531-21	Electrode (en général), éléments et électrodes émissives	31
531-22	Electrodes de commande et de collection	35
531-23	Structure (enveloppe, canonet accessoires)	41
531-31	à 531-35 — Types de tubes	
531-31	Tubes à commande par charge d'espace et diodes	46
531-32	Tubes à onde de charge d'espace et tubes à commande par charge d'espace pour hyper-	
J_1-,J_	fréquences	49
531-33	Tubes à rayons cathodiques et tubes à mémoire	24
531-34	Tubes photosensibles	30
531-35	Tubes à gaz	59
331-33	1 4003 4 542	
	à 531-47 — Caractéristiques et grandeurs	
531-41	Tubes à onde de charge d'espace et tubes à commande par charge d'espace pour hyper-	- 67
	fréquences	
531-42	Tubes à rayons cathodiques	
531-43	Tubes à mémoire	
531-44	Caractéristiques et grandeurs générales des tubes photosensibles	04
531-45	Tubec analyceurs	. 71
531-46	Tubes à gaz, autres que les tubes-compteurs de rayonnement	. ,
531-47		. 103
Index		

CONTENTS

	Page
Foreword	VI VI IX
$oldsymbol{\cdot}$	
SECTION	
531-11 to 531-18 — Basic terms	
531-11 General tube classification 531-12 Emission and space charge 531-13 Discharge in a gas	1 2 5
531-14 Beam focusing and deflection	8 11 14
531-17 General properties and quantities other than current, voltage and power	19 25
531-21 to 531-23 — Construction	
531-21 Electrode (general), elements and emitting electrodes 531-22 Controlling and collecting electrodes 531-23 Structure (envelope, gun and accessories)	31 35 41
531-31 to 531-35 — Types of tubes	
531-31 Space-charge-controlled tubes and diodes	46 49
531-33 Cathode-ray tubes and storage tubes	52 56 59
531-41 to 531-47 — Properties and quantities	
531-41 Space-charge-wave tubes and space-charge-controlled microwave tubes	67
S31-42 Cathode-ray tubes	74 80 84 91 95 103
Index	115

— IV —

содержание

	Tp.
Предисловие	
РАЗДЕЛ	
531-11 - 531-18 — Основные термины	
531-15 Шумы электронной лампы	77 8 10 13 16 18 22 26
531-21 - 531-23 — Конструкция	
531-22 Управляющие и собирающие электроды 531-23 Составляющие части (внешняя оболочка, прожектор и дополнительные	31 34 39
531-31 - 531-35 — Типы приборов	
531-32 Электронноволновые лампы и электронноуправляемые лампы сверхвысоких частот	43 45 48 50 58
531-41 - 531-47 — Характеристики и параметры	
531-41 Электронноволновые лампы и электронноуправляемые лампы сверхвысоких частот	59
531-42 Электроннолучевые трубки	64 68 71 76 79 85



The is a new provider i arenade and chare publication at the limit below	This is a free preview.	Purchase the	entire publication	at the link below:
--	-------------------------	--------------	--------------------	--------------------

Product Page

- Dooking for additional Standards? Visit Intertek Inform Infostore
- Dearn about LexConnect, All Jurisdictions, Standards referenced in Australian legislation