

TABLE DES MATIÈRES

DU N° 231 A 242

ALIMENTATION

Alimentation à peu près universelle ..	239 46
Alimentation 9,2 V - 100 mA	234 43
Alimentation stabilisée de 0 à 350 V..	236 47
Calcul pratique d'un transfo de petite puissance	237 25
Chargeur d'accus automatique 6-12 V 10 ampères	241 60
Convertisseur simple pour bandes VHF 3/1 700 V pour convertisseur asymétrique	242 57

DIVERS

Ampli HF à cadre SFT 306	231 61
Centre de recherches du CNET à Lannion (Le)	232 60
Centre industriel Hyperlec (Le)	238 54
Centre technique d'enseignement de la TV couleur	239 42
Electron, cet inconnu (L')	240 21
Réglementation officielle de l'émission d'amateurs	237 66
Réglementation officielle de l'émission d'amateurs	238 54
Réglementation officielle de l'émission d'amateur	241 63
Salon des composants électroniques ..	236 21
Salon international Radio-Télévision (Troisième)	241 25
Sémaphore simplifié peut devenir un teaching-aid (Un)	238 48
Son (Festival international du)	235 61
Usine de la Radiotechnique de Dreux (L')	238 30

ELECTRONIQUE

Appareils faciles à construire (trois) :	
— Une alimentation stabilisée	238 14
— Un clignoteur	
— Un préampli pour PU magnétique	
Capteur téléphonique AC126 - SFT571 - SFT523 - SFT367 - SFT377	231 53
Circuits électroniques à transistors (Nouveaux)	238 17
Compteur de pièces à cellule photo-électrique	232 61
Dispositifs électroniques à circuits intégrés	232 21
E.J. et Schmit	242 32
Enseigne électronique	234 27
Flash électronique, complément indispensable de votre appareil photo (Un)	241 35
Générateur de signaux rectangulaires	242 23
Jauge électronique avec indicateur de niveau	234 27
Minuterie électronique	242 55
Montages électroniques à transistors	239 53
Montages électroniques à transistors..	241 47
Montages nouveaux à transistors ..	240 58
Multivibrateur pour clignotant électronique	231 33
Photomètre ultra-sensible	233 60
Trigger de Schmit	235 63
variateur de vitesses	233 37
Variateur de vitesses pour moteurs électriques	237 22

EMISSION-RECEPTION ET TELECOMMANDE

Bateau radio-commandé (Réalisation et équipement d'un)	239 35
Emetteur à bande décamétrique : la HF	239 33

Emetteur à bande décamétrique : la modulation	241 42
Emetteur - récepteur pour radiocommande à 4 canaux 72 MHz	233 44
Ensemble micro-émetteur	235 27
Récepteur à superréaction expérimental	239 64
Récepteur AVJ2 pour les candidats amateurs d'OC	235 19
Récepteur OC à changement de fréquence 6C4 - 6U8 - ECC83 - ECL82.	233 21
Transceiver à transistors	237 15
Transceiver à 7 transistors	241 31

ENREGISTREMENT - REPRODUCTION BF

Adaptateur d'enregistrement stéréo à transistors AC182 (7) - 2N1990, EMM801 - 1WEZ	232 30
Ampli BF de 4 watts ECC83 - EL84 - EZ80	233 51
Ampli de sonorisation de 15 watts - ECC 83 (2) - EL84 (2) - EZ81	234 53
Ampli de guitare à lampes 30x40 W ..	242 38
Ampli de guitare de 4 watts : OC140 - OC141 - 2N524 - SFT212 (2) - 1WE6 (2)	239 28
Ampli professionnel de 25 watts : 12AX7 (2) - 12AU7 - 7189 (2) - BC109 (2) - 50J2 (6)	237 40
Ampli 1 watt pour guitare sèche SFT571 - SFT523 - SFT367 - SFT377.	231 66
Ampli 20 watts pour guitare EF86 - ECC82 (2) - EL84 (4) - GZ34	231 34
Caractéristiques des têtes de magnétophone	236 36
Chambre d'échos et de réverbération à ruban magnétique AC126 (5) - 2N1990 - 1 WEZ2 (2)	231 42
Electrophone à transistors alimenté par secteur EC108 - AC125 - AC187 - AC188 - 1 WS1	234 48
Mise au point des magnétophones	234 44
Montages BF à transistors (Nouveaux)	233 24
Montages spéciaux pour magnétophones	235 20
Préampli mélangeur à 6 canaux : BC109B (9)	237 26
Technique des magnétophones	237 46

HAUTE FIDELITE

Ampli Hi-Fi à lampes de 15 watts : ECC83 (2) - ECC82 - EL84 (2) OA214 (4)	238 42
Ampli Hi-Fi 2 x 4 watts à transistors : AC182 (2) - BC108 (2)	240 62
AF117 (2) - AC132 (2) - AC127 (2) - AD162 (4)	240 62
Amplificateur Hi-Fi stéréo équipé de transistors au silicium : 2N2925 (6) - 40233 (2) - 2N2924 - 2N3053 (6) - 2N4057 (2) - 2N3054 (4) 2N3055 (1)..	241 52
Ampli stéréo à lampes 2 x 12 watts : EF86 (2) - 12AX7 (2) - ECL86 (2) - EM84	237 29
Ampli stéréo Hi-Fi 2 x 10 watts - BC107 (4) - AC126 (4) - OC139 (2) - AF117 (2) - AC132 (2) - AC127 (3) - AC128 - AD149 (4) - AD140 - BYX20 (2) - BA114 (4)	231 56
Amplificateur stéréophonique 2 x 10 W à transistors	242 26
Ensemble préampli-amplificateur stéréo à transistors 2 x 10 watts : ACY38 (4) - SFT584 (6) - AC137 (2) - 2N1926 (2) - AC139 (2) - AC141 (2) - AL102 (4)	235 50

MESURE — MISE AU POINT — DEPANNAGE

Abaque pour le calcul des circuits RC	234 56
Adaptateur pour transformer un contrôleur en batterie checker à 25 sensibilités	239 26
Banc d'alignement et de mesures ..	232 38
Banc d'alignement et de mesure (suite)	233 28
Banc d'alignement et de mesure (suite)	234 42
Banc d'alignement et de mesure (suite)	235 42
Boîte de substitution pour résistances	237 18
Capacimètre à transistors	232 54
Commutateur électronique pour oscilloscope	237 53
Fonctionnement et construction d'un mini-signal-tracer	238 13
Générateur de fréquences étalonnées.	237 62
Générateur HF (ECH81)	240 49
Graphique pour le calcul des résistances	231 52
Lampemètre simplifié	235 58
Méthode de contrôle d'un transistor ..	232 30
Oscilloscope de classe professionnelle.	235 33
Oscilloscope facilement réalisable	238 31
Oscilloscope équipé d'un tube cathodique DG7/32	241 38
Principes des mesures sur les câbles d'antenne	236 53
VCC : voltmètre de précision à courant compensé (le)	236 43
Voltmètre à lampes	238 20

MODULATION DE FREQUENCE

Evolution du discriminateur	231 48
Evolution du discriminateur (suite) ..	233 56
Montages à modulation de fréquence..	242 48
Tuner AM-FM à transistors : AF116 - AF124 - AF125 - AF126 (2) - SFT 316 (4) - AC127 - AC182 (2)	234 34
Tuner FM III (A propos du)	239 52
Tuner FM à transistors à bandes étalées	239 47
Tuner FM IV	239 38
Tuner FM IV (suite)	240 29
Tuner FM stéréo : GM760 (2) - AF124 (5) - Ti414 (4) - AC128 - AC127 - AC126 (2) - NR2 - 2EI (2)	233 32

MONTAGES A TRANSISTORS

Récepteur miniature équipé de 6 transistors	242 52
Récepteur portatif à 6 transistors : SFT320 - SFT319 (2) - AC182 - SFT-322 (2) - SFD107	232 51
Récepteur portatif à 6 transistors : 159 (3) - 2N324 - 2N321 (2)	235 24
Récepteur auto à 7 transistors : SFT317 - SFT319 - SFT351 - SFT352 - AC180 (2) - SFD107 (2)	236 56

PRESSE ETRANGERE (REVUE DE LA)

Abaque pour calcul rapide	237 56
Ampli à faible souffle - Filtre contre le bruit d'aiguille	238 24
Ampli BF à transistors HT	235 56
Circuit AFT pour téléviseurs monochrome ou en couleurs. Echos sur magnétophone	241 57
Circuit intégré pour TV - Générateur de tension en dents de scie	232 36

TABLE DES MATIÈRES

(Suite de la page 64)

Module BF pour la parole - Module pour régulateur de tension - Convertisseur multivibrateur - Applications des transistors MOS-FET	240	54
Générateur multifonction préampli UHF - Récepteur d'accord pour FM - Diode à capacité variable	242	47
Diode à capacité variable	231	65
Orgue électronique - Circuit de déphasage continu - Production Radio-V - BF 1966-67 en Allemagne fédérale	239	60
Préampli pour PU - Alimentation 100 mA/6 ou 7,5 V - Répartiteur d'antenne	234	58
Téléviseur à compensation de la lumière ambiante - Essais d'amplis BF - Branchement à haute impédance ..	233	54
Mètre électronique 0,5/50 V - Circuit de sortie chrominance - Préamplificateur pour bandes OC	236	63

REALISATIONS DIVERSES

J 1 (Au sujet de l')	233	21
J 1 (A propos de)	237	16
J 1 (Adaptation d'un CAG à l') ..	240	67
J 1 (La chronique de l')	241	50
VJ I bis : récepteur à amplification directe	242	59

Tuner AM à transistors AF126 - AC127 (2) - AC125	240	26
Récepteur à amplification directe ..	239	25
Récepteur à amplification directe du n° 224 (A propos)	241	44

SURPLUS

Modifications et améliorations au BC603 ..	240	69
--	-----	----

TECHNIQUE ET TECHNOLOGIE

Circuits déformateurs	232	44
Codes qu'il faut connaître (Quelques) ..	233	50
Code des bobines de choc	238	16
Couplage critique (Le)	235	48
Course aux hautes fréquences (La) ..	236	39
Course aux hautes fréquences (Suite) ..	237	26
Diodes au silicium et leur utilisation rationnelle (Les)	239	31
Emploi pratique des générateurs Hall ..	234	31
Emploi pratique des générateurs Hall (Suite)	235	40
Evolution du Push-pull (L')	232	55
Magnétorésistances (Parlons des)	237	20
Particularité de la droite de charge ..	237	37
Pratique du découplage	236	33
Procédé pour le rivetage des cosses ..	238	47
Réalité des jonctions	238	37
Tunnels amplificateurs	239	43

TELEVISION

Base de temps bistandard pour TVC ..	237	58
Base de temps et réglage de la convergence dans les récepteurs TVC	231	27
Circuit à transistors pour TVC	240	43
Circuit de convergence des TVC à tube rectangulaire	236	60

Circuits de TV en couleur mono et bystème : appareils de mesure ..	241	27
Circuits spéciaux de TV en couleur ..	232	40
Comment réaliser un préampli d'antenne	234	50
Dépannage des circuits automatiques des TV à transistors	231	39
Dépannage des circuits CAG des TV à transistors	232	23
DX TV (A propos de la)	232	27
DX TV (Toujours la)	237	50
DX Man, Chasseur de mires (Le) ..	240	56
Ensemble de déviation et de convergence pour TVC bistandards	239	57
Installations des TV couleur à l'aide du servo-chrom	242	44
Localisez la panne de votre base de temps lignes	236	52
Mires des TV européennes	234	41
Mires des TV européennes	235	32
Mires des TV européennes	237	51
Procédés multistandards pour TVC ..	233	39
Synchronisation et bases de temps des TVC	235	44
Systèmes de convergences bistandards pour TVC	238	39
Téléviseur composé de modules à circuits imprimés : EC900 - ECF801 - EF184 - EL183 - EBF89 - ECF80 (2) - ECL82 - ECL85 - EL504 - DY86 - EY88 - A5923	236	23
Téléviseurs en couleur SECAM mono et bistandard	234	23
Téléviseur portable 41 cm ou mixte BF200 - BF115 (2) - EF80 - ECL85 - ECL82 (2) - EL504 - EY88 - GY86 - ECL80 - BY114 (4)	240	33

LA LIBRAIRIE PARISIENNE

43, rue de Dunkerque, PARIS (10^e) — Téléphone : TRU. 09-95

possède l'assortiment le plus complet de France en ouvrages sur la radio. En voici un aperçu

La Librairie Parisienne est une librairie de détail qui ne vend pas aux libraires.

RADIO - TÉLÉVISION - NOUVEAUTÉS

H. ARCISZEWSKI. — Mesures sur les transistors (collection technique et scientifique du C.N.E.T.). — Table des matières : Symboles utilisés - Partie I : Observations diverses - Quelques notions sur la qualité et la fiabilité. - Partie II : Généralités - Courants résiduels - Tensions de claquage - Gain en courant et tensions de saturation - Paramètres des transistors choppers - Temps de communication - Résistance thermique - Circuits équivalents au transistor - Facteur de bruit - Capacités - Fréquence de coupure, gain en courant en haute fréquence - Paramètres « h » - Distorsion de non linéarité dans les amplificateurs à transistors - Paramètres « y » - Gain en puissance - Neutrodynage - Mesures rapides à l'oscilloscope - Mesures automatiques. - Partie III : Transistors unijonction - Transistors à effet de champ. - Partie IV : Guide d'utilisation des paramètres divers. Un volume relié toile, 664 pages, au format 16 x 24 cm. 1 kg 600	F 90,00
Caractéristiques des transistors au germanium et au silicium types B.F. — Ce recueil présente les caractéristiques non seulement homogènes mais aussi rationalisées des différents transistors B.F. au germanium et au silicium. Il ne contient que des données ayant une signification pratique pour l'utilisateur. Dans une première partie l'auteur fait un bref exposé de la méthode de calcul des étages amplificateurs à transistors - 36 pages au format 21 x 27, 150 g.	F 9,00
M. CORMIER. — Circuits de mesure et de contrôle à semiconducteurs. Appareils de mesure - Alimentations stabilisées à semiconducteurs - Variateurs de vitesse - Circuits divers. 86 pages, 38 figures, 1967, 200 g	F 10,00
L. PERICONE. — Montages pratiques d'électronique. Montages, mesures et expériences multiples de radio et d'électronique. 230 pages, format 16 x 24 cm, 210 figures, 400 g	F 24,00
SCART-O.R.T.F. — Guide de la télévision en couleurs. De la colorimétrie au dépannage des téléviseurs. Table des matières : I. Colorimétrie et télévision en couleurs - II. Codage et transmission compatible - III. Comparaison entre un téléviseur en noir et blanc et un téléviseur en couleurs - IV. Principe et réalisation d'une platine de décodage pour téléviseur en couleurs système SECAM - V. Tubé-image à masque perforé ; principe et circuits spéciaux. - VI. Examen d'un téléviseur en état de marche - VII. Dépannage des téléviseurs en couleurs. Un volume relié toile, 224 pages, format 16 x 24, 171 figures, 700 g	F 30,00
M. VARLIN. — Fonctionnement et réglage des téléviseurs couleurs. Schéma complet d'un téléviseur du type SECAM. 224 pages, format 16 x 24, 146 figures, 500 g	F 27,00

Il ne sera répondu à aucune correspondance non accompagnée d'une enveloppe timbrée pour la réponse.

CONDITIONS D'ENVOI

Pour le calcul des frais d'envoi, veuillez vous reporter aux indications suivantes : France et Union Française : jusqu'à 300 g 0,70 F ; de 300 à 500 g 1,10 F ; de 500 à 1000 g 1,70 F ; de 1000 à 1500 g 2,30 F ; de 1500 à 2000 g 2,90 F ; de 2000 à 2500 g 3,50 F ; de 2500 à 3000 g à 4,00 F. Recommandation : 1,00 F obligatoire pour tout envoi supérieur à 20 F. — Etranger : 0,24 F par 100 g. Par 50 g ou fraction de 50 g en plus : 0,12 F. Recommandation obligatoire en plus : 2,00 F par envoi. — Aucun envoi contre remboursement : paiement à la commande par mandat, chèque postal (Paris 4949-29). Les paiements en timbres ne sont pas acceptés.