

## СОДЕРЖАНИЕ

|  |     |
|--|-----|
| Предисловие .....  | 8   |
| Условные обозначения параметров и сокращения .....   | 10  |
| Обозначения интегральных микросхем по системе<br>PRO ELECTRON .....  | 11  |
| Буквенные обозначения ИМС зарубежных фирм .....  | 15  |
| Указатель типов микросхем .....  | 30  |
| Активные фильтры, полосовые .....  | 62  |
| Активные фильтры верхних частот .....  | 72  |
| Активные фильтры нижних частот .....   | 80  |
| Активные фильтры, режекторные .....  | 114 |
| Активные фильтры, универсальные .....  | 116 |
| Схемы ФАПЧ общего назначения .....   | 124 |
| Схемы ФАПЧ, тон декодеры общего назначения .....   | 136 |
| Схемы ФАПЧ, генераторы, управляемые напряжением, общего<br>назначения .....  | 138 |
| Схемы ФАПЧ, преобразователи напряжение-частота и частота-<br>напряжение .....                                      | 168 |
| Специальные функции, источники постоянного тока, токовое<br>«зеркало» Вильсона .....                               | 178 |
| Специальные функции, многофункциональные схемы, контрол-<br>леры магнитных усилителей, аналоговые subsystemы ..... | 180 |
| Специальные функции, схемы музыкальных синтезаторов .....  | 180 |
| Специальные функции, генераторы шума .....   | 182 |
| Специальные функции, специализированное/специальное на-<br>значение .....  | 184 |
| ТВ/Видео, демодуляторы сигналов цветности, демодуляторы/<br>разделители .....                                      | 202 |
| ТВ/Видео, процессоры сигналов цветности, цветность, фаза<br>и коррекция .....                                      | 204 |
| ТВ/Видео, декодеры/кодеры, видео, PAL, NTSC, SECAM,<br>многоцелевые схемы .....                                    | 210 |
| ТВ/Видео, каскады ПЧ, ПЧ/АРУ .....   | 220 |
| ТВ/Видео, процессоры сигналов яркости, яркость/коррекция ..  | 226 |
| ТВ/Видео, матричные усилители/предусилители, выход<br>на ЭЛТ, схемы запуска и предусилители .....                  | 228 |
| ТВ/Видео, специальные функции .....  | 232 |
| ТВ/Видео, ТВ системы, однокристалльные и многофункциональ-<br>ные вспомогательные .....                            | 254 |
| Корпуса .....  | 268 |
| Цоколевки .....  | 320 |
| Изготовители .....   | 586 |
| Рекомендуемые замены .....   | 538 |

Указатель

Параметры

Корпуса

Цоколевки

Изготовители

Рекомендуемые  
замены