



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
+7 (800) 300-7037  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51  
**цифровой АКИП-4157/3-8К**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)



## Описание АКИП-4157/3-8К

## Характеристики АКИП-4157/3-8К

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип осциллографа                   | Цифровой                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Число каналов                      | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Полоса пропускания                 | 1 ГГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Максимальная частота дискретизации | 5 ГГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Максимальный объем памяти          | 2,5 ГБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| АЦП (бит)                          | 12 бит                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Сопротивление входа                | 50 Ом, 1 МОм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Логические каналы                  | 16 (опция)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Особенности                        | Высокая скорость обновления экрана до 650.000 осц./сек. Режим сегментированной памяти. Режим HISTORY. Интерполяция - Sin X/x, линейная. Автоматические (более 50-и параметров) и курсорные измерения. Математические функции, БФП (8 МБ). Режим «Поисковая машина/ Search» для поиска событий по условиям заданным пользователем. Синхронизация и декодирование сигналов, стандартно - I2C, SPI, UART/RS232, CAN, LIN, опционально - CAN FD, FlexRay, I2S, MIL-STD-1553B, SENT, Manchester, Arinc429. Опция - логический анализатор 16 каналов. Опция - функциональный генератор до 50 МГц. Опция - измерение мощности и показателей качества электроэнергии (ПКЭ). |
| Интерфейс                          | USB, LAN, HDMI, GPIB - опция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Дисплей                            | TFT емкостный сенсорный, диагональ 30,73 см, разрешение 1280 x 800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Масса (кг)                         | 5,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**