

Телефонные модемы AnCom ST для промышленной автоматики, телемеханики и АСКУЭ

Декларация о соответствии Федерального агентства связи № Д-МДПД-8524 от 17.02.2021
Декларация соответствия техническим регламентам ЕАЭС N RU Д-RU.НА66.В.02956/19

Серия стандартных, Hayes-совместимых, МСЭ Т V.22bis, V.42bis/MNP5 модемов разработана специально для отечественных телефонных линий. Модемы ориентированы на эксплуатацию в непрерывном и необслуживаемом режимах с возможностью применения в промышленном диапазоне температур и на каналах связи с ограниченным частотным диапазоном.

Модем AnCom ST/ A0				Базовые исполнения	Цена					
<u>Система обозначений</u>				ST/ A0xx0c /110	Снят с продажи					
A0	x	x	0	c	/	x	x	0		
Резервный символ										
0 Без дополнительных возможностей *										
1 Совместимость с устройством AnCom CP-2 **										
2 Возможность работы с программой AnCom ST24view ***										
3 Совместимость с AnCom CP-2 ** + Возможность работы с программой AnCom ST24view ***										
1 Стандартный диапазон частот (300...3400Гц)										
3 Тональный (300...2300Гц) и стандартный (300...3400Гц) диапазоны частот, программное переключение										
7 Надтональный (2500...3300Гц) диапазон частот, только для 4-х проводных выделенных или физических линий (тип 5).										
Коммерческий диапазон рабочих температур (0...+50°C)										
Питание ~ 180...242В / 45...55Гц (для интерфейсов типа 2 и 3: ~ 200...242В)										
0 Интерфейс RS-232C асинхронный порт										
2 Интерфейс RS-485										
3 Интерфейсы RS-485 / RS-232C, переключение аппаратное										
0 Коммутируемые, выделенные или физические 2-х проводные линии связи										
1 Выделенные или физические 2-х проводные линии связи										
4 Все типы 2-х и 4-х проводных линий связи										
5 Выделенные или физические 4-х проводные линии связи										
Настольный модем в пластмассовом корпусе KZ4 (150*56*130 мм), имеет встроенные светодиодные индикаторы, динамик и адаптер первичного питания										



Модем AnCom ST/ U0				Базовые исполнения	Цена					
<u>Система обозначений</u>				ST/ U0x06c /100	Цена по запросу					
U0	x	0	6	c	/	x	x	0		
Резервный символ										
0 Без дополнительных возможностей										
2 Возможность работы с программой AnCom ST24view ***										
1 Стандартный диапазон тональных частот (300...3400Гц)										
3 Ограниченный (300...2300Гц) и стандартный (300...3400Гц) диапазоны тональных частот, программное переключение										
Коммерческий диапазон рабочих температур (0...+50°C)										
Питание = 4,5...25В (без гальванической развязки)										
Интерфейс RS-232C асинхронный порт										
0 Коммутируемые, выделенные или физические 2-х проводные линии связи										
1 Выделенные или физические 2-х проводные линии связи										
4 Все типы 2-х и 4-х проводных линий связи										
5 Выделенные или физические 4-х проводные линии связи										
Модемный модуль с интерфейсом RS-232C для установки в 19" модемную стойку 3U, имеет встроенные светодиодные индикаторы и динамик. В 19"стойку 3U может быть установлено до 15 модемных модулей AnCom ST/ U0										



Модем AnCom ST/ D1

Базовые исполнения

Цена

Система обозначений

ST/ D1xxxx /110

Снят с продажи

D1	x	x	x	c	/	x	x	0	Резервный символ
								0	Без дополнительных возможностей *
								1	Совместимость с устройством AnCom CP-2 **
								2	Возможность работы с программой AnCom ST24view ***
								3	Совместимость с AnCom CP-2 ** + Возможность работы с программой AnCom ST24view ***
								1	Стандартный диапазон частот (300...3400Гц)
								3	Тональный (300...2300Гц) и стандартный (300...3400Гц) диапазоны частот, программное переключение
								7	Надтональный (2500...3300Гц) диапазон частот, только для 4-х проводных выделенных или физических линий (тип 5).
									Коммерческий диапазон рабочих температур (0...+50°C)
								0	Питание ~ 180...242В / 45...55Гц, только для интерфейсов типа 2 и 3
								1	Питание ~ 130...264В / 45...55Гц, только для интерфейса типа 0
								2	Питание =36...72В с гальванической развязкой
								3	Питание =18...36В с гальванической развязкой
								4	Питание =9...18В с гальванической развязкой
								0	Интерфейс RS-232C асинхронный порт
								2	Интерфейс RS-485
								3	Интерфейсы RS-485 / RS-232C, переключение аппаратное
								0	Коммутируемые, выделенные или физические 2-х проводные линии связи
								1	Выделенные или физические 2-х проводные линии связи
								4	Все типы 2-х и 4-х проводных линий связи
								5	Выделенные или физические 4-х проводные линии связи
<p>Модем для автоматических необслуживаемых систем, крепление на DIN-рейку, пластмассовый корпус OKW (157*86*60 мм), встроенные светодиодные индикаторы и адаптер первичного питания, соединители WAGO для быстрого монтажа</p>									



Модем AnCom ST/ C3

Базовые исполнения

Цена

Система обозначений

ST/ C3xxxx /110

Снят с продажи

C3	x	x	x	x	/	x	x	0	Резервный символ
								0	Без дополнительных возможностей *
								1	Совместимость с устройством AnCom CP-2 **
								2	Возможность работы с программой AnCom ST24view ***
								3	Совместимость с AnCom CP-2 ** + Возможность работы с программой AnCom ST24view ***
								1	Стандартный диапазон частот (300...3400Гц)
								3	Тональный (300...2300Гц) и стандартный (300...3400Гц) диапазоны частот, программное переключение
								7	Надтональный (2500...3300Гц) диапазон частот, только для 4-х проводных выделенных или физических линий (тип 5).
								c	Коммерческий диапазон рабочих температур (0...+50°C)
								i	Индустриальный диапазон рабочих температур (-40...+60°C)
								6	Питание = 4,5...25В (без гальванической развязки)
								2	Питание =36...72В с гальванической развязкой
								3	Питание =18...36В с гальванической развязкой
								4	Питание =9...18В с гальванической развязкой
								7	Питание =4,5...6В с гальванической развязкой
								0	Интерфейс RS-232C асинхронный порт
								2	Интерфейс RS-485
								3	Интерфейсы RS-485 / RS-232C, переключение аппаратное
								0	Коммутируемые, выделенные или физические 2-х проводные линии связи
								1	Выделенные или физические 2-х проводные линии связи
								4	Все типы 2-х и 4-х проводных линий связи
								5	Выделенные или физические 4-х проводные линии связи
<p>Модемный модуль (150,5*82*30,5 мм) для встраивания в аппаратуру пользователя, ориентирован под конструктивные решения пользователя, для автоматических необслуживаемых систем, имеет светодиодные индикаторы, все соединения под пайку</p>									



Модем AnCom ST/ T6

Базовые исполнения

Цена

Система обозначений

ST/ T6xxxx /100

Цена по запросу

T6	x	x	x	x	/	x	x	0	Резервный символ			
										0	Без дополнительных возможностей	
										2	Возможность работы с программой AnCom ST24view ***	
										1	Стандартный диапазон частот (300...3400Гц)	
										3	Тональный (300...2300Гц) и стандартный (300...3400Гц) диапазоны частот, программное переключение	
										7	Надтональный (2500...3300Гц) диапазон частот, только для 4-х проводных выделенных или физических линий (тип 5).	
										c	Коммерческий диапазон рабочих температур (0...+50°C)	
										i	Индустриальный диапазон рабочих температур (-40...+60°C)	
										0	Питание ~ 180...242В / 45...55Гц, только для интерфейсов типа 2 и 3	
										1	Питание ~ 130...264В / 45...55Гц, только для интерфейса типа 0	
										2	Питание =36...72В с гальванической развязкой	
										3	Питание =18...36В с гальванической развязкой	
										4	Питание =9...18В с гальванической развязкой	
										0	Интерфейс RS-232C асинхронный порт	
										2	Интерфейс RS-485	
										3	Интерфейсы RS-485 / RS-232C, переключение аппаратное	
										0	Коммутируемые, выделенные или физические 2-х проводные линии связи	
										1	Выделенные или физические 2-х проводные линии связи	
										4	Все типы 2-х и 4-х проводных линий связи	
										5	Выделенные или физические 4-х проводные линии связи	
<p>Модем для автоматических необслуживаемых систем, эксплуатируемых в неблагоприятных климатических условиях, крепление на DIN-рейку, металлический корпус (225*85*54,5 мм), встроенные светодиодные индикаторы и адаптер первичного питания, соединители TB-06MR (ответная часть TB-06F - провод под винт) и DB-9</p>												



Модем AnCom ST/ T7

Базовые исполнения

Цена

Система обозначений

ST/ T70xxx /110

Снят с продажи

T7	0	x	x	x	/	x	x	0	Резервный символ			
										1	Совместимость с устройством AnCom CP-2 **	
										3	Совместимость с AnCom CP-2 ** + Возможность работы с программой AnCom ST24view ***	
										1	Стандартный диапазон частот (300...3400Гц)	
										3	Тональный (300...2300Гц) и стандартный (300...3400Гц) диапазоны частот, программное переключение	
										c	Коммерческий диапазон рабочих температур (0...+50°C)	
										i	Индустриальный диапазон рабочих температур (-40...+60°C)	
										0	Питание ~ 180...242В / 45...55Гц, только для интерфейсов типа 2 и 3	
										1	Питание ~ 130...264В / 45...55Гц, только для интерфейса типа 0	
										2	Питание =36...72В с гальванической развязкой	
										3	Питание =18...36В с гальванической развязкой	
										4	Питание =9...18В с гальванической развязкой	
										0	Интерфейс RS-232C асинхронный порт	
										2	Интерфейс RS-485	
										3	Интерфейсы RS-485 / RS-232C, переключение аппаратное	
<p>Коммутируемые, выделенные или физические 2-х проводные линии связи</p>												
<p>Модем для автоматических необслуживаемых систем, эксплуатируемых в неблагоприятных климатических условиях, крепление на DIN-рейку, металлический корпус (225*85*54,5 мм), встроенные светодиодные индикаторы и адаптер первичного питания, соединители TB-06MR (ответная часть TB-06F - провод под винт) и DB-9; имеет встроенное устройство управления диспетчерским телефоном AnCom CP-2</p>												



Примечания:

- (*) Модемы AnCom в исполнениях ST/A0, ST/D1, ST/C3, работающие по выделенным или физическим линиям (Тип 1 и Тип 5) не могут быть совместимы с устройством AnCom CP-2
- (**) Модемы AnCom в исполнениях ST/A0, ST/D1, ST/C3, работающие по двухпроводным коммутируемым линиям (Тип 0 и Тип 4) всегда совместимы с устройством AnCom CP-2
- (***) Измерительный программный интерфейс для модемов AnCom ST + пакет программ

Устройство защиты AnCom P-1

Устройства защиты AnCom P-1 предназначены для защиты модемов серии AnCom ST от повреждения высоковольтными импульсами напряжения, возникающими в линиях связи под воздействием грозовых разрядов и наводок от линий электропередачи и энергетических кабелей, а также от протекания больших токов при непосредственном попадании питающего напряжения на линию связи.

Устройства защиты AnCom P-1 применяются на выделенных двухпроводных линиях связи, в которых амплитуда рабочего сигнала не превышает значения 30В.

Величина рабочего тока в линии не должна превышать 180 мА.

Устройство защиты имеет разъем "Линия" для подключения к линии связи и разъем "Оборудование" для подключения к выводам "IN/OUT1", "IN/OUT2" разъема "LINE" модема AnCom ST комплектным соединительным кабелем (КС). Для подключения к защитному заземлению используется комплектный гибкий провод с клеммой. Запрещается использовать устройство защиты без подключения к защитному заземлению!

По
запросу



Модемная стойка 3U-ST/8

19" модемная стойка размера 3U для установки модемных модулей AnCom ST/ U0. Максимальное количество модемных модулей - 15. Первичное питание стойки ~88...264В / 47-63Гц / =120...370В

По
запросу



125424 Москва, Волоколамское шоссе, 73 ООО "Аналитик-ТС"
(495) 775-6011 (многоканальный), 775-6012 – сервисный центр, факс (495) 775-6011
E-mail: info@analytic.ru <http://www.analytic.ru>