

Ademco ® Contact ID Protocol

The form of the message is:

ACCT QXYZ GG CCC, where:

ACCT = 4 Digit Account number (0-9, B-F);

Q = Event qualifier, which gives specific event information:

1 = New Event or Opening;

3 = New Restore or Closing;

6 = Previously reported condition still present (Status report);

XYZ = Event code (3 Hex digits 0-9, B-F);

GG = Group or Partition number (2 Hex digits 0-9, B-F). Use 00 to indicate that no specific group or partition information applies;

CCC = Zone number (Event reports) or User # (Open / Close reports) (3 Hex digits 0-9, B-F). Use 000 to indicate that no specific zone or user information applies.

/

Структура переданих даних:

0000 KCCC GG 333, де:

0000 = чотиризначний код об'єкта, що охороняється;

K = класифікатор події, встановлений в 1 означає нову подію (або «E»), встановлена цифра 3 відновлення (або «R»);

CCC = тризначний код події;

GG = двозначний код групи (адресний шлейф, об'єднані в мережу прилади ...);

333 = тризначний код зони / користувача (шлейфу / входу / виходу).

/

Структура передаваемых данных:

0000 KCCC GG 333, где:

0000 = четырехзначный код ограниемого объекта;

K = классификатор события, установлен в 1 означает новое событие (или «E»), установленная цифра 3 восстановление (или «R»);

CCC = трехзначный код события;

GG = двухзначный код группы (адресный шлейф, объединенные в сеть приборы...);

333 = трехзначный код зоны/пользователя (шлейфа/входа/выхода).

EVENT CODES / КОДИ ПОДІЙ / КОДЫ СОБЫТИЙ

Code/Код	Event / Подія / Событие
Alarms Group / Група "Тривоги" / Группа "Тревоги"	
Medical Alarms / Медична Тривога / Медицинская Тревога	
100	Medical
	Натиснута Кнопка Медична тривога Нажата Кнопка Медицинская тревога
101	Personal Emergency
	Особиста Аварійна зона Личная Аварийная зона
102	Fail to report in
	Невдача передачі повідомлення Неудача передачи сообщения
Fire Alarms / Пожежні Тривоги / Пожарные Тревоги	
110	Fire
	Пожежна Тривога Пожарная Тревога
111	Smoke
	Тривога Димовий Детектор Тревога Дымовой Детектор
112	Combustion
	Тривога Займання Тревога Возгорание
113	Water flow
	Тривога Витік Води Тревога Утечка Воды
114	Heat
	Тривога Тепловий Детектор Тревога Тепловой Детектор
115	Pull Station
	Натиснута Кнопка Пожежа Нажата Кнопка Пожар
116	Duct
	Тривога в Трубопроводі Тревога в Трубопроводе
117	Flame
	Тривога Детектор Полум'я Тревога Детектор Пламени
118	Near Alarm
	Ймовірна Тривога Вероятная Тревога

Panic Alarms / Тривога "Напад" / Тревога "Нападение"	
120	Panic Натиснута Кнопка Паніка Нажата Кнопка Паника
121	Duress Примусова Тривога Тревога из-за принуждения
122	Silent Тиха Тривога; кнопка Тихая Тревога; кнопка
123	Audible Звукова Тривога; кнопка Звуковая Тревога; кнопка
124	Duress – Access granted Примушування, вхід дозволено Принуждение, вход разрешен
125	Duress – Egress granted Примушування, вихід дозволено Принуждение, выход разрешен
Burglar Alarms / Тривоги Охоронні / Тревоги Охранные	
130	Burglary Тривога в зоні Тревога в зоне
131	Perimeter Тривога в зоні периметра Тревога в зоне периметра
132	Interior Тривога в зоні внутрішня Тревога в зоне внутренняя
133	24 Hour (Safe) Тривога в 24 годинній зоні Тревога в 24 часовой зоне
134	Entry/Exit Тривога в зоні Вхід/Вихід Тревога в зоне Вход/Выход
135	Day/night Тривога в зоні День/Ніч Тревога в зоне День/Ночь
136	Outdoor Тривога в зоні Зовнішня Тревога в зоне Наружная
137	Tamper Тривога в зоні Тамперна Тревога в зоне Тамперная

138	Near alarm
	Имовірна Тривога Вероятная Тревога
139	Intrusion Verifier
	Верифікатор проникнення Верификатор проникновения
General Alarm / Загальні Тривоги / Общие Тревоги	
140	General Alarm
	Загальна тривога Общая тревога
141	Polling loop open
	Петля відкрита Петля открыта
142	Polling loop short
	Петля шлейфа закорочена Петля шлейфа закорочена
143	Expansion module failure
	Несправність модуля розширення Неисправность модуля расширения
144	Sensor tamper
	Взлом Тампера детектора Взлом Тампера детектора
145	Expansion module tamper
	Взлом Тампера модуля розширення Взлом Тампера модуля расширения
146	Silent Burglary
	Тиха тривога; взлом Тихая тревога; взлом
147	Sensor Supervision Failure
	Невдача контролю детектора Неудача контроля детектора
24 Hour Non-Burglary / Тривоги Не Охоронні / Тревоги Не Охранные	
150	24 Hour Non-Burglary
	Тривога 24 годин не охоронна зона Тревога 24 часовая не охранная зона
151	Gas detected
	Тривога Детектор Газу Тревога Детектор Газа
152	Refrigeration
	Тривога Холодильник Тревога Холодильник
153	Loss of heat
	Тривога Витік Тепла Тревога Утечка Тепла

154	Water Leakage
	Тривога Протікання Води
	Тревога Протечка Воды
155	Foil Break
	Тривога Обрив Фольги
	Тревога Обрыв Фольги
156	Day Trouble
	Несправність День
	Неисправность День
157	Low bottled gas level
	Низький рівень газу в балоні
	Низкий уровень газа в баллоне
158	High temp
	Висока Температура
	Высокая Температура
159	Low temp
	Низька Температура
	Низкая Температура
161	Loss of air flow
	Зменшення Повітряного Потoku
	Уменьшение Воздушного Потoka
162	Carbon Monoxide detected
	Тривога Чадний Газ
	Тревога Угарный Газ
163	Tank level
	Невірний рівень в резервуарах
	Неверный уровень в Резервуаре
Fire Supervisory / Група "Спостереження" / Группа "Наблюдение"	
200	Fire Supervisory
	Контроль Пожежі
	Контроль Пожара
201	Low water pressure
	Низький Тиск Води
	Низкое Давление Воды
202	Low CO2
	Низька концентрація CO2
	Низкая Концентрация CO2
203	Gate valve sensor
	Датчик Вентиля
	Датчик Вентиля
204	Low water level
	Низький Рівень Води
	Низкий Уровень Воды

205	Pump activated
	Насос увімкнений
	Насос включен
206	Pump failure
	Несправність Насоса
	Неисправность Насоса
Troubles / Група "Несправності" / Группа "Неисправности"	
System Troubles / Системні "Несправності"/ Системные "Неисправности"	
300	System Trouble
	Несправність системи
	Неисправность системы
301	AC Loss
	Відсутність мережевого живлення
	Отсутствие сетевого питания
302	Low system battery
	Низька напруга акумулятора
	Низкое напряжение аккумулятора
303	RAM Checksum bad
	RAM помилка контрольної суми
	RAM ошибка контрольная сумма
304	ROM checksum bad
	ROM помилка контрольної суми
	ROM ошибка контрольная сумма
305	System reset
	Перезавантаження Системи
	Перезагрузка Системы
306	Panel programming changed
	Змінено програму контрольної панелі
	Изменена программа контрольной панели
307	Self-test failure
	Невдалий тест
	Неудачный тест
308	System shutdown
	Завершення роботи системи
	Прекращение работы системы
309	Battery test failure
	Невдача Теста Акумулятора
	Неудача Теста Аккумулятора
310	Ground fault
	Несправність "Земля"
	Неисправность "Земля"
311	Battery Missing/Dead
	Відсутність Акумулятора

	Отсутствие Аккумулятора
312	Power Supply Overcurrent
	Перевантаження Джерела Живлення Перегрузка Источника Питания
313	Engineer Reset
	Програмне перезавантаження інженером Программная перезагрузка инженером
Sounder / Relay Troubles / Група "Несправності Реле" / Група "Неисправности Реле"	
320	Sounder/Relay
	Несправність Сирени/Реле Неисправность Сирены/Реле
321	Bell 1
	Несправність сирени 1 Неисправность сирены 1
322	Bell 2
	Несправність сирени 2 Неисправность сирены 2
323	Alarm relay
	Несправність Реле Тривоги Неисправность Реле Тривоги
324	Trouble relay
	Несправність Реле Несправність Неисправность Реле Неисправность
325	Reversing relay
	Несправність Реверсування Реле Неисправность Реверсирование Реле
326	Notification Appliance Sct. # 3
	Сповіщення Пристрій № 3 Извещение Устройство № 3
327	Notification Appliance Sct. #4
	Сповіщення Пристрій № 4 Извещение Устройство № 4
System Peripheral Trouble / Група "Несправність периферії" / Група "Неисправность периферии"	
330	System Peripheral trouble
	Несправність системної периферії Неисправность системной периферии
331	Polling loop open
	Адресний шлейф відкритий Адресный шлейф открыт
332	Polling loop short
	Адресний шлейф К.З.

	Адресный шлейф К.З.
333	Expansion module failure Несправність модуля розширення Неисправность модуля расширения
334	Repeater failure Несправність повторювача Неисправность повторителя
335	Local printer out of paper Принтер, немає паперу Принтер, нет бумаги
336	Local printer failure Втрата зв'язку з принтером Потеря связи с принтером
337	Exp. Module DC Loss Відсутність DC живлення зовнішнього модуля Отсутствие DC питания внешнего модуля
338	Exp. Module Low Batt. Низька напруга акумулятора зовнішнього модуля Низкое напряжение аккумулятора внешнего модуля
339	Exp. Module Reset Перезавантаження зовнішнього модуля Перезагрузка внешнего модуля
341	Exp. Module Tamper Відкриття зовнішнього модуля Вскрытие внешнего модуля
342	Exp. Module AC Loss Відсутність AC живлення зовнішнього модуля Отсутствие AC питания внешнего модуля
343	Exp. Module self-test fail Невдача самотестування зовнішнього модуля Неудача самотестирования внешнего модуля
344	RF Receiver Jam Detect Виявлена Перешкода на RF пристрої Обнаружена Помеха на RF устройства
Communication Troubles / Група "Несправності комунікатора" / Група "Неисправности коммуникатора"	
350	Communication trouble Немає зв'язку зі станцією моніторингу Нет связи со станцией мониторинга
351	Telco 1 fault Несправність телефонної лінії 1 Неисправность телефонной линии 1
352	Telco 2 fault Несправність телефонної лінії 2

	Неисправность телефонной линии 2
353	Long Range Radio xmitter fault Несправність передавача далекої дії
	Неисправность передатчика дальнего действия
354	Failure to communicate event Відсутність зв'язку зі станцією моніторингу
	Отсутствие связи со станцией мониторинга
355	Loss of Radio supervision Відсутність контролю передавача далекої дії
	Отсутствие контроля передатчика дальнего действия
356	Loss of central polling Втрата опитування з Центру
	Потеря опроса с Центра
357	Long Range Radio VSWR problem Проблема КСВ для передавача далекої дії
	Проблема КСВ для передатчика дальнего действия
Protection Loop / Група "Несправності шлейфів" / Група "Неисправности шлейфов"	
370	Protection loop Захисний шлейф
	Защитный шлейф
371	Protection loop open Захисний шлейф відкритий
	Защитный шлейф открыт
372	Protection loop short Захисний шлейф замкнутий
	Защитный шлейф замкнут
373	Fire trouble Несправність пожежного шлейфа
	Неисправность пожарного шлейфа
374	Exit error alarm (zone) Помилка Вихідної зони
	Ошибка Выходной зоны
375	Panic zone trouble Несправність зони Паніка
	Неисправность зоны Паника
376	Hold-up zone trouble Несправність зони Hold-Up
	Неисправность зоны Hold-Up
377	Swinger Trouble Несправність датчика нахилу
	Неисправность датчика наклона
378	Cross-zone Trouble Несправність пов'язаних зон

	Неисправность связанных зон
Sensor Trouble / Група "Несправності датчиків" / Група "Неисправности датчиков"	
380	Sensor trouble
	Несправність Сенсора Неисправность Сенсора
381	Loss of supervision - RF
	Втрата контролю за передавачем - RF Потеря контроля за передатчиком - RF
382	Loss of supervision - RPM
	Втрата контролю - RPM Потеря контроля - RPM
383	Sensor tamper
	Несправність Тампер Детектора Неисправность Тампер Детектора
384	RF low battery
	Розряжена батарейка передавача Разряжена батарейка передатчика
385	Smoke detector Hi sensitivity
	Детектор Диму; висока чутливість Детектор Дыма; высокая чувствительность
386	Smoke detector Low sensitivity
	Детектор Диму; низька чутливість Детектор Дыма; низкая чувствительность
387	Intrusion detector Hi sensitivity
	Детектор Охорони; висока чутливість Детектор Охраны; высокая чувствительность
388	Intrusion detector Low sensitivity
	Детектор Охорони; низька чутливість Детектор Охраны; низкая чувствительность
389	Sensor self-test failure
	Помилка самодіагностики Детектора Ошибка самодиагностики Детектора
391	Sensor Watch trouble
	Помилка контролю детектора Ошибка контроля детектора
392	Drift Compensation Error
	Помилка компенсації відходу частоти Ошибка компенсации ухода частоты
393	Maintenance Alert
	Сигнал про технічне обслуговування Сигнал о техническом обслуживании

OPEN/CLOSE/REMOTE ACCESS / Група "Зняття/Постановки" / Група "Сняття/Постановки"	
"Open/Close" / Група "Зняття / Постановки" / Група "Сняття/Постановки"	
400	Open/Close
	Зняття / Постанова охорони
	Сняття/Постанова охорони
401	O/C by user
	Зняття / Постанова користувачем
	Сняття/Постанова користувачем
402	Group O/C
	Зняття / Постанова розділу
	Сняття/Постанова розділу
403	Automatic O/C
	Автоматична зняття / постанова під охорону
	Автоматическая снятие/постанова под охрану
404	Late to O/C (Note: use 453, 454 instead)
	Зняття / Постанова після встановленого часу
	Сняття/Постанова после установленного времени
405	Deferred O/C (Obsolete- do not use)
	Переривання автоматичної постановки
	Прерывание автоматической постановки
406	Cancel
	Відміна Тривоги
	Отмена Тревоги
407	Remote arm/disarm
	Зняття / Постанова охорони з комп'ютера
	Сняття/Постанова охорони з комп'ютера
408	Quick arm
	Швидке Зняття / Постанова
	Быстрое Сняття/Постанова
409	Keyswitch O/C
	Зняття / Постанова з охорони перемикачем
	Сняття/Постанова с охорони переключателем
441	Armed STAY
	Постанова в присутності людей
	Постанова с присутствием людей
442	Keyswitch Armed STAY
	Перемикач; Постанова з присутністю людей
	Переключатель; Постанова с присутствием людей
450	Exception O/C
	Неможливість Зняття / Постановки
	Невозможность Сняття/Постановки
451	Early O/C

	Зняття / Постановка до встановленого часу
	Снятие/Постановка до установленного времени
452	Late O/C
	Зняття / Постановка після встановленого часу
	Снятие/Постановка после установленного времени
453	Failed to Open
	Відсутність Зняття у встановлений час
	Отсутствие Снятия в установленное время
454	Failed to Close
	Відсутність Постановки у встановлений час
	Отсутствие Постановки в установленное время
455	Auto-arm Failed
	Невдача Автоматичної Постановки
	Неудача Автоматической Постановки
456	Partial Arm
	Часткова Постанова
	Частичная Постановка
457	Exit Error (user)
	Помилка: Зона виходу відкрита після вихідної затримки
	Ошибка: Зона выхода открыта после выходной задержки
458	User on Premises
	Користувач в приміщенні
	Пользователь в помещении
459	Recent Close
	Тривога після недавньої постановки користувачем
	Тревога после недавней постановки пользователем
461	Wrong Code Entry
	Введення некоректного Коду/Паролю
	Ввод некорректного Кода/Пароля
462	Legal Code Entry
	Введення коректного Коду/Паролю
	Ввод корректного Кода/Пароля
463	Re-arm after Alarm
	Перепостановка після Тривоги
	Перепостановка после Тревоги
464	Auto-arm Time Extended
	Час Автоматичної Постановки збільшено
	Время Автоматической Постановки увеличено
465	Panic Alarm Reset
	Скидання Тривоги Паніка
	Сброс Тревоги Паника
466	Service On/Off Premises
	Сервісна служба в/поза приміщенням
	Сервисная служба в/вне помещения

Remote Access / Група "Дистанційне Управління"/ Група "Дистанционное управление"	
411	Callback request made
	Запит на дзвінок у відповідь Запрос на ответный звонок
412	Successful download/access
	Вдалий сеанс вивантаження Удачный сеанс выгрузки
413	Unsuccessful access
	Невдалий сеанс вивантаження Неудачный сеанс выгрузки
414	System shutdown command received
	Отримано команду системної зупинки Получена команда системного останова
415	Dialer shutdown command received
	Отримано команда зупинки набірника Получена команда останова наборщика
416	Successful Upload
	Вдалий сеанс завантаження Удачный сеанс загрузки
Access control / Група "Контроль доступу" / Група "Контроль доступа"	
421	Access denied
	Доступ заборонено Доступ запрещен
422	Access report by user
	Рапорт доступу користувачем Рапорт доступа пользователем
423	Forced Access
	Доступ під примусом Доступ под принуждением
424	Egress Denied
	Вихід Заборонено Выход Запрещен
425	Egress Granted
	Вихід Дозволено Выход Разрешен
426	Access Door propped open
	Двері розблоковано та відкрито Дверь разблокирована и открыта
427	Access point Door Status Monitor trouble
	Несправність, контроль статусу дверей Неисправность, контроль статуса двери
428	Access point Request To Exit trouble
	Несправність пристрою Запит на Вихід

	Неисправность устройства Запрос на Выход
429	Access program mode entry Вхід в програмування доступу Вход в программирование доступа
430	Access program mode exit Вихід з програмування доступу Выход из программирования доступа
431	Access threat level change Зміна рівня доступу Изменение уровня доступа
432	Access relay/trigger fail Реле доступу не спрацювало Реле доступа не сработало
433	Access RTE shunt Запит на Вихід шунтовано Запрос на Выход шунтирован
434	Access DSM shunt Контроль статусу дверей шунтовано Контроль статуса двери шунтирован
System Disables / Група "Обходи" / Группа "Обходы"	
501	Access reader disable Зчитувач відключений Считыватель отключен
Sounder/Relay Disables / Група "Відключення реле" / Группа "Отключения реле"	
520	Sounder/Relay Disable Сирена / Реле відключена Сирена/Реле отключена
521	Bell 1 disable Сирена 1 відключена Сирена 1 отключена
522	Bell 2 disable Сирена 2 відключена Сирена 2 отключена
523	Alarm relay disable Реле Тривоги відключено Реле Тревоги отключено
524	Trouble relay disable Реле Несправність відключено Реле Неисправность отключено
525	Reversing relay disable Реверсування Реле відключено Реверсирование Реле отключено

526	Notification Appliance Ckt. # 3 disable
	Сповіднення Пристрій № 3 відключено
	Извещение Устройство № 3 отключено
527	Notification Appliance Ckt. # 4 disable
	Сповіднення Пристрій № 4 відключено
	Извещение Устройство № 4 отключено
531	Module Added
	Доданий модуль
	Добавлен модуль
532	Module Removed
	Модуль видалений
	Модуль удален
551	Dialer disabled
	Комунікатор вимкнено
	Коммуникатор отключен
552	Radio transmitter disabled
	Передавач дальньої дії відключений
	Передатчик дальнего действия отключен
553	Remote Upload/Download disabled
	Дистанційне Завантаження / вивантаження відключене
	Удаленная Загрузка/Выгрузка отключена
Bypasses / "Обхід зон" / "Обход зон"	
570	Zone/Sensor bypass
	Зона відключена
	Зона отключена
571	Fire bypass
	Пожежна зона відключена
	Пожарная зона отключена
572	24 Hour zone bypass
	24 годинна зона відключена
	24 часовая зона отключена
573	Burg. Bypass
	Миттєва Зона Охорони відключена
	Мгновенная Зона Охраны отключена
574	Group bypass
	Групове відключення зон
	Групповое отключение зон
575	Swinger bypass
	Swinger відключений
	Swinger отключен
576	Access zone shunt

	Зона Доступу Шунтування
	Зона Доступа Шунтирована
577	Access point bypass
	Зона Доступу Відключено
	Зона Доступа Отключена
Test/Misc / Група "Тестові" / Группа "Тестовые"	
601	Manual trigger test report
	Ручний тест посилки повідомлень
	Ручной тест послылки сообщений
602	Periodic test report
	Періодичний тестовий звіт
	Периодический тестовый отчет
603	Periodic RF transmission
	Періодична бездротова передача
	Периодическая беспроводная передача
604	Fire test
	Пожежний тест
	Пожарный тест
605	Status report to follow
	Звіт статусу
	Отчет статуса
606	Listen-in to follow
	Голосовий зв'язок
	Голосовая связь
607	Walk test mode
	Режим Тест-Прохода детекторів
	Режим Тест-Прохода детекторов
608	Periodic test - System Trouble Present
	Періодичний Тест - Існує Системна Несправність
	Периодический Тест – Существует Системная Неисправность
609	Video Xmitter active
	Відео передача активована
	Видео передача активирована
611	Point tested OK
	Контрольна точка пройдена
	Контрольная точка пройдена
612	Point not tested
	Контрольна точка не пройдена
	Контрольная точка не пройдена
613	Intrusion Zone Walk Tested
	Охоронна зона протестована в режимі Тест-Прохід
	Охранная зона протестирована в режиме Тест-Проход
614	Fire Zone Walk Tested

	Пожежна зона протестована в режимі Тест-Прохід Пожарная зона протестирована в режиме Тест-Проход
615	Panic Zone Walk Tested Кнопка Паніки протестована в режимі Тест-Прохід Кнопка Паники протестирована в режиме Тест-Проход
616	Service Request Виклик Сервісної Служби Вызов Сервисной Службы
Event Log / Група "Журнал подій" / Група "Журнал Событий"	
621	Event Log reset Очищення журналу подій Очистка журнала событий
622	Event Log 50% full Список подій заповнений на 50% Список событий заполнен на 50%
623	Event Log 90% full Список подій заповнений на 90% Список событий заполнен на 90%
624	Event Log overflow Переповнений список подій Переполнен список событий
625	Time/Date reset Системний час запрограмовано Системное время запрограммировано
626	Time/Date inaccurate Системний час, дата некоректна Системное время, дата не корректна
627	Program mode entry Вхід в режим програмування Вход в режим программирования
628	Program mode exit Вихід з режиму програмування Выход из режима программирования
629	32 Hour Event log marker Маркер в журналі подій на 32 години Маркер в журнале событий на 32 часа
Scheduling / Група "Розклад" / Група "Расписания"	
630	Schedule change Зміна Розкладу Изменение Расписания
631	Exception schedule change Неможливо змінити розклад Невозможность изменения расписания
632	Access schedule change

	Зміна Розкладу Доступу Изменение Расписания Доступа
641	Senior Watch Trouble Senior Watch Trouble Senior Watch Trouble
642	Latch-key Supervision Контроль ключа Контроль ключа
Misc. / Група "Різні події" / Группа "Разные события"	
651	Reserved for Ademco Use Зарезервовано Ademco Зарезервировано Ademco
652	Reserved for Ademco Use Зарезервовано Ademco Зарезервировано Ademco
653	Reserved for Ademco Use Зарезервовано Ademco Зарезервировано Ademco
654	System Inactivity Система не активна Система не активна