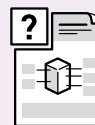




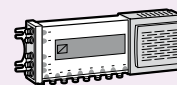
Системы домашнего комфорта

Мультимедийные
сети



НОВИНКА

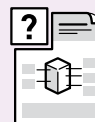
Стр. 456
Презентация
системы



НОВИНКА

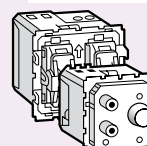
стр. 465
ТВ-усилители

Шинная
технология SCS
MY HOME
legrand



НОВИНКА

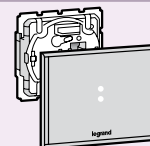
стр. 468
Презентация
системы MY HOME
Legrand®



НОВИНКА

стр. 482
Управление звуковой
трансляцией SCS*

Технология
Radio ZigBee®
MY HOME
legrand



НОВИНКА

стр. 489
Механизмы
управления
сценариями
Радио ZigBee***

НОВИНКИ 2011



Механизмы
управления
сценариями
SCS
(стр. 484)

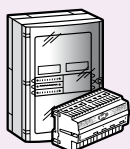


Механизмы
управления
освещением,
приводами
Радио ZigBee®
(стр. 490)



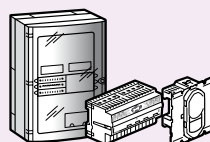
НОВИНКА

стр. 458
Мультимедийная сеть Home Networks Classic



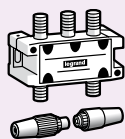
НОВИНКА

стр. 460
Мультимедийная сеть Home Networks Smart



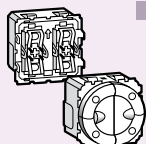
НОВИНКА

стр. 462
Мультимедийная сеть Home Networks Smart RJ45



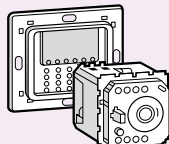
НОВИНКА

стр. 466
Система ТВ-соединений



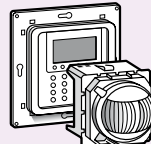
НОВИНКА

стр. 470
Управление освещением, приводами SCS*



НОВИНКА

стр. 476
Управление функциями термоконтроля SCS*



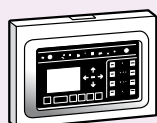
НОВИНКА

стр. 477
Управление технической и охранной сигнализацией SCS*



НОВИНКА

стр. 481
Контроль потребителей SCS*



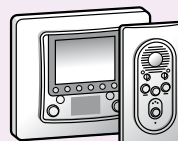
НОВИНКА

стр. 484
Управление сценариями SCS*



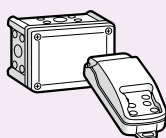
НОВИНКА

стр. 486-487
Таблица выбора механизмов и лицевых панелей



НОВИНКА

стр. 496
Системы домофонии SCS*



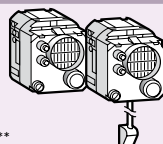
НОВИНКА

стр. 489
Интерфейс, активаторы Радио ZigBee***



НОВИНКА

стр. 490
Механизмы управления освещением Радио ZigBee***



НОВИНКА

стр. 491
Датчики технической сигнализации Радио ZigBee***



НОВИНКА

стр. 492-495
Таблица выбора механизмов и лицевых панелей Радио ZigBee***

* SCS – технология Группы Легранд для организации систем домашней автоматизации (Simple Cable System)

** ZigBee – стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику



**Домашние сети,
мультимедийная
модульная система
(стр. 486)**



Home Networks

Готовые решения для использования всех возможностей цифровых технологий в любом помещении дома.



ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ HOME NETWORKS

- Простота монтажа.
- Легкость эксплуатации.
- Высокая скорость передачи данных.
- Возможность связать в единую сеть все информационные коммуникации в доме (ТВ, телефон, Интернет).

ВАРИАНТЫ ДОМАШНИХ СЕТЕЙ:

МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ СЕТЬ HOME NETWORKS CLASSIC

Базовая инфраструктура, предназначенная для передачи информационных и телевизионных сигналов в пределах дома.

МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ СЕТЬ HOME NETWORKS SMART

- Высокоскоростная компьютерная сеть позволяет осуществлять подключение к Интернету и телефонной сети посредством розеток RJ 45. Система автоматически определяет тип подключенного оборудования.

- Подключение к телевизионной сети осуществляется посредством коаксиальных розеток.

МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ СЕТЬ HOME NETWORKS SMART RJ 45

При помощи только разъемов RJ 45 Вы сможете объединить все устройства в доме, в мультимедийную сеть с очень большой пропускной способностью, позволяющую использовать Интернет, цифровое телевидение и телефон в любой комнате. Система автоматически определяет тип подключенного оборудования.



Патч-модули для розеток RJ 45

Преобразователь
ТВ coax в ТВ RJ 45

Triple Play^{Gigabit}

Фильтр ADSL

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ РОЗЕТКИ



- Розетка простая RJ 45 кат. 6 STP для Home Networks Smart RJ 45. Обеспечивает подключение к телефонной и компьютерной сети, а также к эфирному и цифровому телевидению.



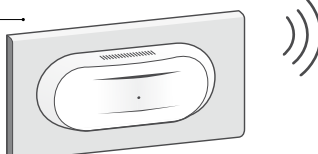
- Розетка RJ 45 кат. 6 UTP для Home Networks Classic и Home Networks Smart.



- Розетка ТВ предназначена для получения ТВ сигнала в HN Classic и HN Smart.



ТОЧКА ДОСТУПА WI-FI



Triple Play^{Gigabit}


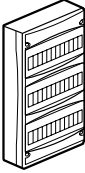


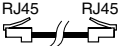






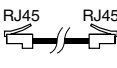


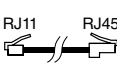
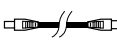
Позволяет определять тип подключенного оборудования в информационную розетку RJ 45 (приемник IP телевидения, компьютер, телефон) и автоматически коммутировать его в домашнюю сеть.



Мультимедийная сеть

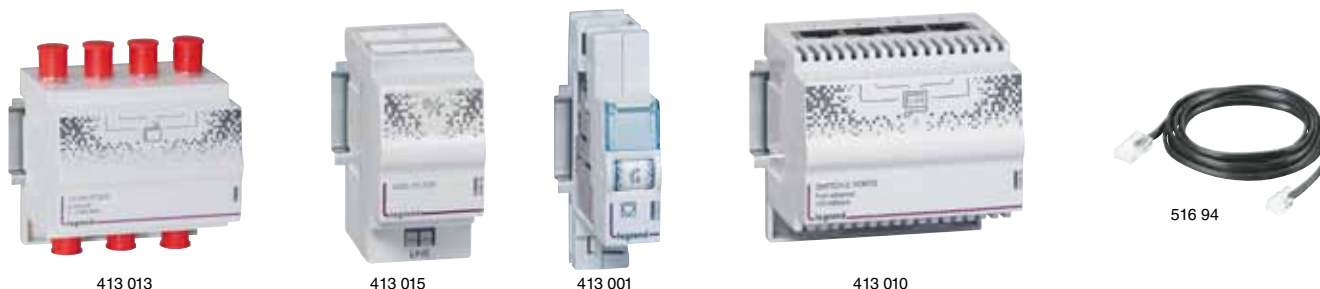
Home Networks Classic

таблица выбора оборудования

РОЗЕТКА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ		Кол-во модулей	Кат.№.	ШКАФЫ ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА В КОМПЛЕКТЕ С ДВЕРЬМИ		Кол-во модулей	Кат.№.
	Розетка TV R SAT Программы Celiane		673 88		Щиток Practibox, 2 x 12 модулей, шина PE + N	24	601 118
РОЗЕТКА RJ 45					Щиток Practibox, 3 x 12 модулей, шина PE + N	36	601 119
	Розетка RJ 45 Программы Celiane кат. 6 UTP		673 44		Щиток Nedbox, 2 x 12 + 2 модулей, белая дверь, шина PE + N	24+4	014 12
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОММУТАЦИИ ВНУТРИ ШКАФА				ШКАФЫ ДЛЯ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА В КОМПЛЕКТЕ С ДВЕРЬМИ			
	Патч-модуль RJ 45 UTP	1	413 001		Щиток Nedbox, 2 x 12 модулей, прозрачная дверь, шина PE + N	24	601 247
	Коммутационный шнур 0,2 м	Длина 0,2 м	413 047		Щиток Nedbox, 3 x 12 модулей, прозрачная дверь, шина PE + N	36	601 248
	Коммутационный шнур 0,4 м	Длина 0,4 м	413 048	ШКАФЫ НЕУКОМПЛЕКТОВАННЫЕ ДЛЯ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА			
КАБЕЛЬ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ШКАФА С РОЗЕТКОЙ RJ 45					Щиток Ekipoxe, 2 x 13 + 1 модулей, шина PE + N	26 + 2	012 12
	Кабель кат. 6, 4 пары, LSZH, длина 305 м, поставляется в катушках		327 54		Щиток Ekipoxe, 3 x 13 + 1 модулей, шина PE + N	39 + 3	012 13
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СИГНАЛОВ				ДВЕРИ ДЛЯ ШКАФОВ			
	Фильтр для разделения телефонного сигнала и сигнала ADSL. 3 выхода телефонных + 1 для модема ADSL	2	413 015		Дверь прозрачная для щитка Ekipoxe 2 x 13 модулей		013 42
	Телефонный сплиттер на 8 выходов с возможностью использования 2 линий	4	413 012		Дверь прозрачная для щитка Ekipoxe 3 x 13 модулей		013 43
	ТВ-сплиттер 6 выходов 5-2400 МГц	4	413 013	МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
	Свитч на 4 выхода 10/100 Мб	4	413 010		Мини-полка для установки оборудования для доступа в Интернет от провайдера 220x220x43 мм		332 81
	Свитч на 4 выхода 1 Гб	4	413 009		Коммутационный шнур RJ 45 FTP	Длина 2 м	517 63
	Блок питания 9 В для Кат. № 413 010 или Кат. № 413 009	1,5	413 017		Коммутационный шнур RJ 45 – RJ 11 FTP	Длина 3 м	517 64
					Коммутационный шнур RJ 45 – RJ 11 FTP	Длина 2 м	516 94
					Кабель коаксиальный для ТВ	Длина 2 м	910 24

мультимедийная сеть Home Networks Classic

Интернет и телефон на розетках RJ 45 без автоматической коммутации, телевидение на коаксиальном кабеле



Принцип установки и технические характеристики (см. 464)

Система Home Networks позволяет связать в единую сеть все информационные коммуникации в доме: телевидение (эфирное, спутниковое, IP), телефонию (стандартную и IP), Интернет и различные виды цифровых развлечений (трансляция HD видео, музыки, и т.д.)

Система размещается в любом DIN шкафу, что придает ей эстетичный внешний вид и легкость монтажа.


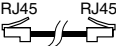
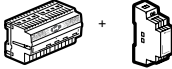


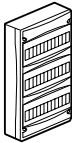

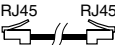
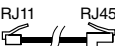

Home Networks Classic

- Передача информационных сигналов посредством Ethernet кабеля
- Трансляция эфирного и спутникового ТВ через коаксиальный кабель
- Коммутация информационных розеток в ручном режиме

Упак.	Кат.№	Упак.	Кат.№
			Оборудование для получения и распределения телевизионных и информационных сигналов
1	413 012	4	413 001 Патч-модуль Патч-модуль RJ 45 UTP
1	413 013		Розетки RJ 45 и TV
1	413 015	673 44	Розетка RJ 45 Программы Celiane UTP
1	413 017	774 142	Розетка RJ 45 Программы Valena UTP, цвет – Слоновая кость
1	413 009	774 242	Розетка RJ 45 Программы Valena UTP, цвет – Белый
1	413 010	770 242	Розетка RJ 45 Программы Valena UTP, цвет – Алюминий
		673 88	Розетка TV – R-SAT Программы Celiane
		1	Оборудование для шкафов
		332 81	Мини-полка для установки оборудования для доступа в Интернет от провайдера 220x220x43 мм
		910 24	Кабель коаксиальный для TV
			Коммутационные шнуры
	413 047		Коммутационный шнур 0,2 м
	413 048		Коммутационный шнур 0,4 м
	517 63		Коммутационный шнур RJ 45 FTP Длина 2 м
	517 64		Коммутационный шнур RJ 45 FTP Длина 3 м
	516 94		Коммутационный шнур RJ 45 – RJ 11 FTP Длина 2 м
	327 54		Кабель кат. 6 UTP, 4 пары, LSZH, длина 305 м, поставляется в катушках
	910 24		Кабель коаксиальный для ТВ

Мультимедийная сеть: Home Networks Smart

таблица выбора оборудования

РОЗЕТКА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ		Кол-во модулей	Кат. №
	Розетка TV R SAT Программы Celiane		673 88
РОЗЕТКА RJ 45			
	Розетка RJ 45 Программы Celiane UTP кат. 6		673 44
КАБЕЛЬ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ШКАФА С РОЗЕТКАМИ RJ 45			
	Кабель кат. 6 UTP, 4 пары, LSZH, длина 305 м, поставляется в катушках		327 54
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОММУТАЦИИ ВНУТРИ ШКАФА			
	Патч-модуль UTP	1	413 001
	Коммутационный шнур 0,2 м		413 047
	Коммутационный шнур 0,4 м		или 413 048
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СИГНАЛОВ			
	Центральный автоматический блок Triple Play ^{Gigabite} / 8 выходов + блок питания 9 В для Кат. № 413 044	8 1,5	413 044 + 413 017
	ТВ-сплиттер, 6 выходов, 5-2400 МГц	4	413 013
	Фильтр для разделения телефонного сигнала и сигнала ADSL. 3 выхода телефонных + 1 для модема ADSL.	2	413 015
ШКАФЫ ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА В КОМПЛЕКТЕ С ДВЕРЬМИ¹			
	Щиток Practibox, 2 x 12 модулей, шина PE + N	24	601 118
	Щиток Practibox, 3 x 12 модулей, шина PE + N	36	601 119
	Щиток Nedbox, 2 x 12 + 2 модулей, белая дверь, шина PE + N	24 + 4	014 12
	Щиток Nedbox, 3 x 12 + 2 модулей, белая дверь, шина PE + N	36 + 6	014 13
ШКАФЫ ДЛЯ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА В КОМПЛЕКТЕ С ДВЕРЬМИ²			
	Щиток Nedbox, 2 x 12 модулей, прозрачная дверь, шина PE + N	24	601 247
	Щиток Nedbox, 3 x 12 модулей, прозрачная дверь, шина PE + N	36	601 248
ШКАФЫ НЕУКОМПЛЕКТОВАННЫЕ ДЛЯ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА³			
	Щиток Ekipoxe, 2 x 13 + 1 модулей, шина PE + N	26 + 2	012 12
	Щиток Ekipoxe, 3 x 13 + 1 модулей, шина PE + N	39 + 3	012 13
ДВЕРИ ДЛЯ ШКАФОВ			
	Дверь прозрачная для щитка Ekipoxe 2 x 13 модулей		013 42
	Дверь прозрачная для щитка Ekipoxe 3 x 13 модулей		013 43
МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
	Мини-полка для установки оборудования для доступа в Интернет от провайдера 220x220x43 мм		332 81
	Коммутационный шнур RJ 45 FTP	Длина 2 м	517 63
	Коммутационный шнур RJ 45 FTP	Длина 3 м	517 64
	Коммутационный шнур RJ 45 – RJ 11 FTP	Длина 2 м	516 94
	Кабель коаксиальный для ТВ	Длина 2 м	910 24

¹ Подробную информацию см. на стр. 228

² Подробную информацию см. на стр. 224

³ Подробную информацию см. на стр. 226

Мультимедийная сеть Home Networks Smart

Интернет и телефон на розетках RJ45 с автоматической коммутацией, телевидение на коаксиальном кабеле



413 044



413 013



413 015



413 001



516 94

Принцип установки и технические характеристики (стр. 464)

Система Home Networks позволяет связать в единую сеть все информационные коммуникации в доме: телевидение (эфирное, спутниковое, IP), телефонию (стандартную и IP), Интернет и различные виды цифровых развлечений (трансляция HD видео, музыки, и т.д.) Система размещается в любом DIN шкафу, что придает ей эстетичный внешний вид и легкость монтажа.

Home Networks Smart обладает автоматическим распознаванием подключенного к розетке RJ 45 устройства.

Home Networks Smart

- Передача информационных сигналов посредством Ethernet кабеля
- Трансляция эфирного и спутникового ТВ через коаксиальный кабель
- Коммутация информационных розеток в автоматическом режиме (TriplePlay^{Gigabite})

Упак.	Кат.№	Оборудование для получения и распределения телевизионных и информационных сигналов
1	413 044	Центральный автоматический блок Triple Play ^{Gigabite} / 8 выходов
1	413 013	ТВ-сплиттер, 6 выходов, 5-2400 МГц
1	413 015	Фильтр для разделения телефонного сигнала и сигнала ADSL. 3 выхода телефонных + 1 для модема ADSL.
1	413 017	Блок питания 9 В для Кат. № 413 044

Упак.	Кат.№	Коммутационные шнуры
4	413 047	Коммутационный шнур 0,2 м
4	413 048	Коммутационный шнур 0,4 м
517 63		Коммутационный шнур RJ 45 FTP Длина 2 м
517 64		Коммутационный шнур RJ 45 FTP Длина 3 м
516 94		Коммутационный шнур RJ 45 – RJ 11 FTP Длина 2 м
327 54		Кабель кат. 6 UTP, 4 пары, LSZH, длина 305 м, поставляется в катушках
910 24		Кабель коаксиальный для ТВ

Упак.	Кат.№	Патч-модуль
4	413 001	Патч-модуль RJ 45 UTP
		Розетки RJ 45 и TV
	673 44	Розетка RJ 45 Программы Celiane UTP
	774 142	Розетка RJ 45 Программы Valena UTP, цвет – Слоновая кость
	774 242	Розетка RJ 45 Программы Valena UTP, цвет – Белый
	770 242	Розетка RJ 45 Программы Valena UTP, цвет – Алюминий
	673 88	Розетка TV – R-SAT Программы Celiane
		Оборудование для шкафов
1	332 81	Мини-полка для установки оборудования для доступа в Интернет от провайдера 220x220x43 мм

Мультимедийная сеть: Home Networks Smart RJ 45

таблица выбора оборудования

РОЗЕТКА RJ 45		Кол-во модулей	Кат. №
	Розетка RJ 45 Программы Celiane STP		673 96
КАБЕЛЬ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ШКАФА С РОЗЕТКАМИ RJ 45			
	Кабель для передачи телевизионных и информационных сигналов: длина 100 м, поставляется в катушках		327 89
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОМУТАЦИИ ВНУТРИ ШКАФА			
	Патч-модуль RJ 45 STP	1	413 003
	Коммутационный шнур 0,2 м		413 045
	Коммутационный шнур 0,4 м		или 413 046
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СИГНАЛОВ			
	Центральный автоматический блок Triple Play ^{Gigabite} / 8 выходов + блок питания 9 В для Кат. № 413 044	8 1,5	413 044 + 413 017
	Преобразователь ТВ-сигнала: коаксиальный вход – выход RJ 45, 4 выхода Преобразовывает эфирный и спутниковый сигнал.	4	413 018
	или Преобразователь ТВ-сигнала: коаксиальный вход – выход RJ 45, 4 выхода	4	413 019
	Блок питания 9 В для Кат. № 413 018 / 019	1	413 017
	Фильтр для разделения телефонного сигнала и сигнала ADSL. 3 выхода телефонных + 1 для модема ADSL.	2	413 015
ШКАФЫ ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА В КОМПЛЕКТЕ С ДВЕРЬМИ ¹			
	Щиток Practibox, 2 x 12 модулей, шина PE + N	24	601 118
	Щиток Practibox, 3 x 12 модулей, шина PE + N	36	601 119
	Щиток Nedbox, 2 x 12 + 2 модулей, белая дверь, шина PE + N	24 + 4	014 12
	Щиток Nedbox, 3 x 12 + 2 модулей, белая дверь, шина PE + N	36 + 6	014 13
ШКАФЫ ДЛЯ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА В КОМПЛЕКТЕ С ДВЕРЬМИ ²			
	Щиток Nedbox, 2 x 12 модулей, прозрачная дверь, шина PE + N	24	601 247
	Щиток Nedbox, 3 x 12 модулей, прозрачная дверь, шина PE + N	36	601 248
ШКАФЫ НЕУКОМПЛЕКТОВАННЫЕ ДЛЯ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА ³			
	Щиток Ekipoxe, 2 x 13 + 1 модулей, шина PE + N	26 + 2	012 12
	Щиток Ekipoxe, 3 x 13 + 1 модулей, шина PE + N	39 + 3	012 13
ДВЕРИ ДЛЯ ШКАФОВ			
	Дверь прозрачная для щитка Ekipoxe 2 x 13 модулей		013 42
	Дверь прозрачная для щитка Ekipoxe 3 x 13 модулей		013 43
МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
	Мини-полка для установки оборудования для доступа в Интернет от провайдера 220x220x43 мм		332 81
	Коммутационный шнур RJ 45 FTP	Длина 2 м	517 63
	Коммутационный шнур RJ 45 FTP	Длина 3 м	517 64
	Коммутационный шнур RJ 45 – RJ 11 FTP	Длина 2 м	516 94
	Коммутационный шнур RJ 45 - соах	Длина 2 м	413 040

¹ Подробную информацию см. на стр. 228

² Подробную информацию см. на стр. 224

³ Подробную информацию см. на стр. 226

Мультимедийная сеть Home Networks Smart RJ 45

подключение на основе розеток RJ45: телевидение, телефон, интернет



Принцип установки и технические характеристики (стр. 464)

Система Home Networks позволяет связать в единую сеть все информационные коммуникации в доме: телевидение (эфирное, спутниковое, IP), телефонию (стандартную и IP), Интернет и различные виды цифровых развлечений (трансляция HD видео, музыки, и т.д.) Система размещается в любом DIN шкафу, что придает ей эстетичный внешний вид и легкость монтажа.

Home Networks Smart RJ45 позволяет использовать только один тип розеток для получения любых информационных сигналов (Интернет, ТВ, телефон) – RJ45, что делает ее максимально гибкой для архитекторов и installаторов. А функция автоматического распознавания типа подключенного к розетке устройства делает ее удобной в эксплуатации для конечных пользователей.

Home Networks Smart RJ45

- Передача информационных сигналов посредством Ethernet кабеля
- Трансляция эфирного и спутникового ТВ через RJ 45 (STP)
- Коммутация информационных розеток в автоматическом режиме (TriplePlay^{Gigabite}): Интернет, IP-телевидение, телефон

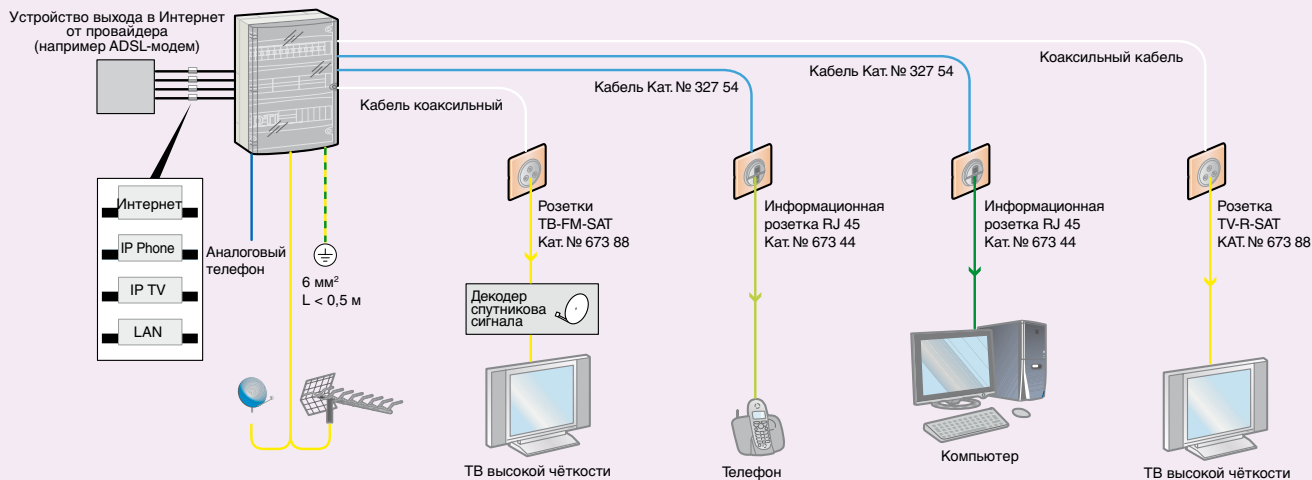
Упак.	Кат.№	Оборудование для получения и распределения телевизионных и информационных сигналов
1	413 044	Центральный автоматический блок Triple Play ^{Gigabite} / 8 выходов
1	413 018	Преобразователь ТВ-сигнала: коаксиальный вход – выход RJ 45, 4 выхода Преобразовывает эфирный и спутниковый сигнал
1	413 019	Преобразователь ТВ-сигнала: коаксиальный вход – выход RJ 45, 4 выхода
1	413 015	Фильтр для разделения телефонного сигнала и сигнала ADSL. 3 выхода телефонных + 1 для модема ADSL.
1	413 017	блок питания 9 В для Кат. № 413 044

Упак.	Кат.№	Патч-модуль
4	413 003	Патч-модуль RJ 45 STP
		Розетки RJ 45 и TV
	673 96	Розетка RJ 45 Программы Celiane STP
	774 144	Розетка RJ 45 Программы Valena STP, цвет – Слоновая кость
	774 244	Розетка RJ 45 Программы Valena STP, цвет – Белый
	770 244	Розетка RJ 45 Программы Valena STP, цвет – Алюминий
1	332 81	Оборудование для шкафов Мини-полка для установки оборудования для доступа в Интернет от провайдера 220x220x43 мм

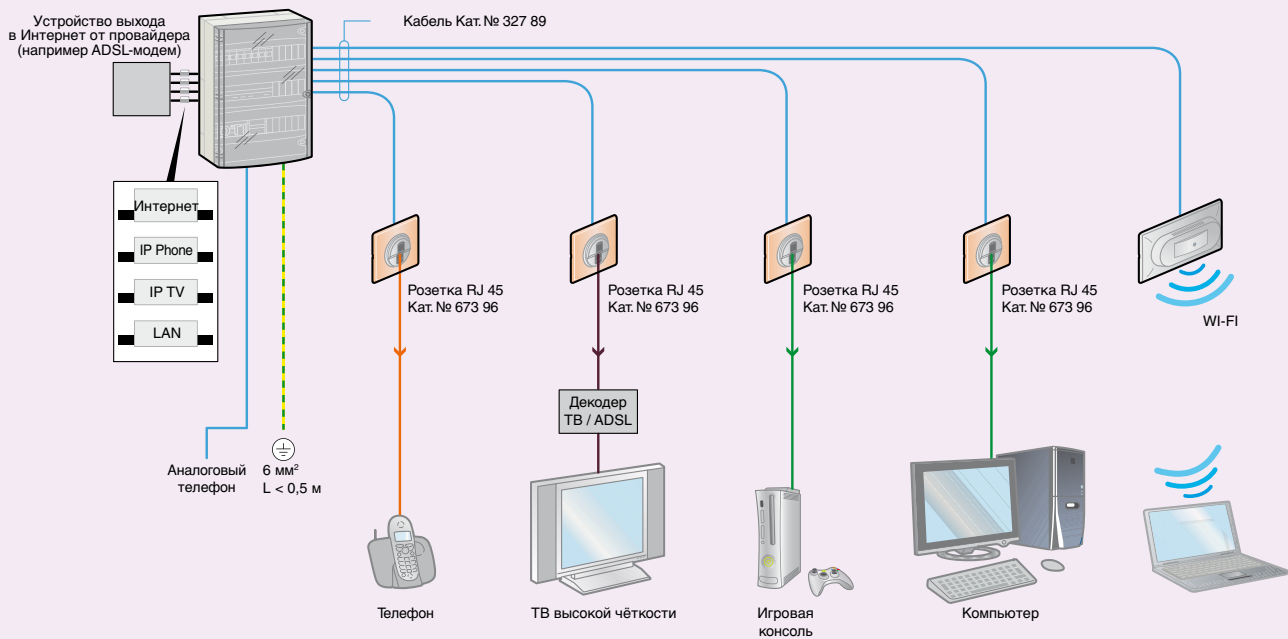
Упак.	Кат.№	Коммутационные шнуры
4	413 045	Коммутационный шнур 0,2 м
4	413 046	Коммутационный шнур 0,4 м
	517 63	Коммутационный шнур RJ 45 FTP Длина 2 м
	517 64	Коммутационный шнур RJ 45 FTP Длина 3 м
	516 94	Коммутационный шнур RJ 45 – RJ 11 FTP Длина 2 м
1	413 040	Коммутационный шнур RJ 45 – coax Длина 2 м
1	327 89	Кабель для передачи ТВ и информационных сигналов

мультимедийные сети

■ Пример установки Home Networks Classic / Home Networks Smart



■ Пример установки Home Networks Smart RJ 45



Совместимо с цифровым ТВ
и ТВ высокой чёткости

усилители и соединители для наружной установки



739 67

станции и усилители TV/SAT для внутренней установки



739 50



739 51



910 47

Упак.	Кат. №	Комплект «сумматор-усилитель» для суммирования и усиления сигналов с антенн различных диапазонов
1	739 67	<p>UHF/VHF/FM + SAT Комплект усилитель/сумматор мачтовый (47-2100 МГц) Совместимость с цифровым ТВ и ТВ высокой четкости При слабом сигнале осуществляет усиление на антенном выходе, не создавая дополнительного шума. Поставляется с блоком питания внутреннего монтажа. 4 входа / 1 выход IP 23 Стабилизированное питание 12–24 В Быстрое подключение без использование вилки F Кабель: 18 дБ (VI/VIII и R) и 29 дБ (UHF) Возможность независимого регулирования усиления на каждом входе</p>

Упак.	Кат. №	ТВ-усилители
		<p>Подключение типа "F". Встроенный блок питания 230 В, оснащенный вилкой 2К и индикатором работы. Усилитель UHF + VHF - 862 МГц 1 вход - 2 выхода. Усиление до 20 дБ. 1 вход - 4 выхода. Усиление до 20 дБ. Спутниковый линейный усилитель Усиление 20 дБ 1 выход 950 - 2400 МГц Питание 15 В от демодулятора</p>
1	739 50	
1	739 51	
10	910 47	
		Эквалайзеры
5	739 63	Эквалайзер 12 дБ

система ТВ-соединений

соединители, делители, разъемы, удлинители и аксессуары



739 68



739 88



739 82



739 83

Упак.	Кат. №	Спутниковый коммутатор DISEqC®
5	739 68	<p>Позволяет осуществлять переключение между спутниковым приемником 1 и спутниковым приемником 2, горизонтальное и вертикальное изменение полярности или изменение высокого и низкого диапазона 3-позиционный выключатель для выбора протокола коммутации</p> <ul style="list-style-type: none"> - 22 кГц - Тональный импульс - DISEqC® <p>2 входа – 1 выход 47–2400 МГц</p>
	739 70	<p>Сумматор эфирного и спутникового сигнала</p> <p>Разделение TV - SAT > 25 дБ Суммирует сигналы эфирного и спутникового телевидения для дальнейшего подключения к розеткам TV-FM-SAT. Затухание 5 дБ. 47–862 МГц / 950–2400 МГц</p>

Упак.	Кат. №	Делители (сплиттеры)
		<p>Пропускает постоянный ток (Power pass)</p>
5	739 80	Делитель на 2 выхода «F». Затухание: 4,5 дБ. частота 0 – 2400 МГц
5	739 82	Делитель на 4 выхода «F». Затухание: 8,5 дБ. частота 0–2400 МГц
1	739 83	Делитель на 6 выходов «F». Затухание: 11 дБ. частота 0–2400 МГц
1	739 88	Сплиттер с коннектором для быстрого подключения (без F-разъёмный), 1 вход, 4 выхода, 5-2400 МГц, затухание: 7,5 / 9,5 дБ

система ТВ-соединений

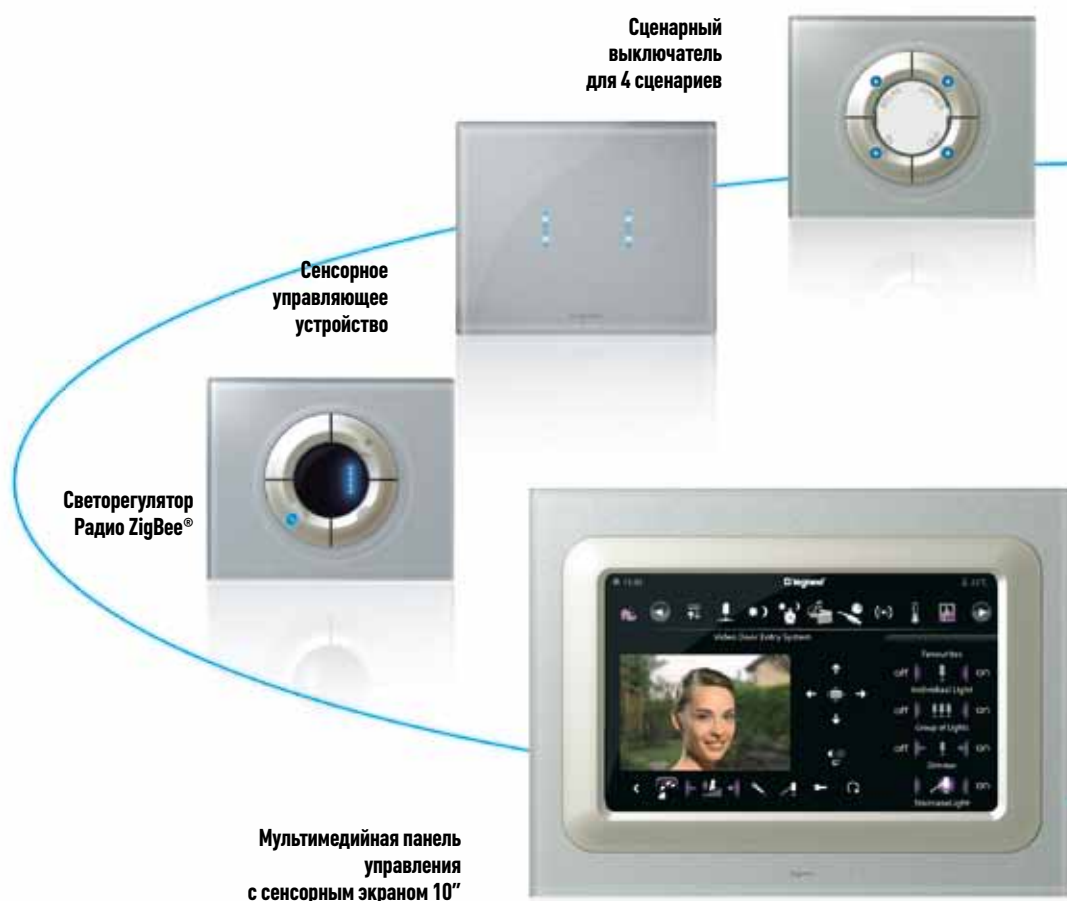
соединители, делители, разъемы, удлинители и аксессуары



Упак.	Кат. №	ТВ-вилки	Упак.	Кат. №	ТВ-удлинители Ø9,52 мм
739 90					
	500 09				
	500 10				
				910 19	
				910 38	
				739 99	
Упак.	Кат. №	ТВ-вилки	Упак.	Кат. №	ТВ-удлинители Ø9,52 мм
1/10	910 14	«F»-разъём для коаксиального кабеля Ø7 мм Штекер ТВ тип «F»	1/10	910 24	Упаковка со штрих-кодом Ø9,52 мм штекер - Ø9,52 мм гнездо Длина 2 м
1/10	910 16	Коаксиальные ТВ-штекеры Ø9,52 мм стандартизованные 2 разъема штекер-штекер	1/10	910 25	Длина 5 м
1/10	910 17		1 разъем штекер + 1 разъем гнездо	1/10	910 27
50	500 00	ТВ-разъемы коаксиальные Ø9 мм 1 разъем штекер	1/10	910 28	Длина 5 м
50	500 01		1 разъем гнездо	1/10	910 37
					ТВ-удлинители разъемы «F»
					Упаковка со штрих-кодом С 2 разъемами «F»
			1/10	910 37	Длина 2 м
			1/10	910 38	Длина 5 м
			5	739 99	Аксессуары Устройство для зачистки кабеля коаксиального
					Заглушка
			10	739 98	Монтируется на неиспользуемые выходы сплиттера Заглушка 75 Ом «F»
					ТВ штекеры и адаптеры
					«F» разъём Ø 7 мм
			25	739 90	Для коаксиального кабеля Ø 7 мм
			25	739 95	Разъём «F» винтовой
			1	739 97	Разъём «F» обжимной Обжимные клещи для штепселей «F» Храповый механизм для контроля обжима
					Другие «F» разъемы
			25	739 92	«F» соединитель 2-х кабелей
			1/10	910 22	«F» разъём с кожухом для защиты от пыли и влаги
			1/10	910 15	«Г»-образный «F»-адаптер гнездо/штекер тип «F» с дополнительным «F» разъёмом
			10	910 49	Адаптер с «F» на 9.52 мм гнездо/гнездо
					Разъемы Ø 9.52 мм
			50	500 09	Штекер
			50	500 10	Гнездо
			1/10	910 19	Штекер с боковым подключением
			1/10	910 20	Гнездо с боковым подключением
					Делитель экранированный Ø 9.52 - 2150 МГц
					Потери 2 dB - экран zatak и никель
			1/10	910 05	1 вход (гнездо) - 2 выхода (штекера)
			1/10	910 02	1 вход (штекер) - 2 выхода (гнезда)

Система автоматизации My Home Legrand в сердце Ваших проектов

Вы – настоящий профессионал и готовы смотреть вперед, Вы стремитесь создать эталон современного дома. Шаг за шагом Legrand находит лучшие решения для реализации Вашей мечты об идеальном жилом пространстве. На этот раз в новой системе домашней автоматизации My Home Legrand воплощены оригинальный дизайн и передовые интеллектуальные технологии.



Комфорт

- автоматизация управления освещением, жалюзи и рольставнями, звуковой трансляцией, термоконтроль
- управление сценариями

Экономия

- контроль потребления электроэнергии, воды и газа
- программирование работы электрооборудования по заданному графику в различных зонах

Безопасность

- техническая сигнализация
- охранная сигнализация
- видеонаблюдение
- удаленный контроль

Система My Home разработана на основе двух прогрессивных технологий:

ШИННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ SCS* и РАДИО ТЕХНОЛОГИЯ ZigBee® **

Основными преимуществами данного решения являются высокая инсталляционная гибкость, надежность, удобные способы конфигурирования, доступность для расширения и модернизации на любом этапе.



Управление

- локальное управление с помощью сенсорных панелей и управляющих устройств
- удаленный доступ ко всем функциям системы с помощью Интернет-технологий

Коммуникация

- видео и аудиодомофония
- локальное видеонаблюдение
- звуковая и видео трансляция

MY HOME

* SCS – технология Группы Легран для организации систем домашней автоматизации (Simple Cable System)

** ZigBee – стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику

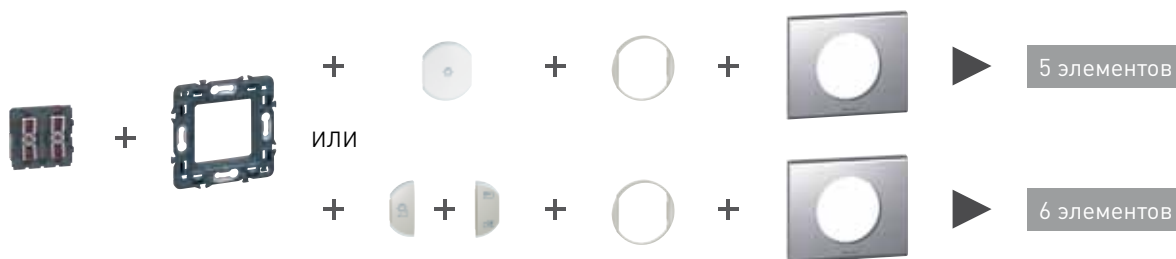
Шинная технология SCS

общие правила установки

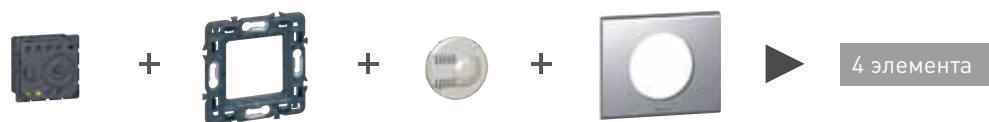
Шинная технология SCS позволяет создавать полностью интегрированную систему с широким выбором функций и управляющих устройств (традиционные или сенсорные устройства разных видов)

Исходя из Ваших потребностей и пожеланий, возможны различные варианты установки управляющих устройств

КОМПЛЕКТАЦИЯ КЛАВИШНЫХ УПРАВЛЯЮЩИХ УСТРОЙСТВ



КОМПЛЕКТАЦИЯ ДРУГИХ УПРАВЛЯЮЩИХ УСТРОЙСТВ И ДАТЧИКОВ (табл. на стр. 486-487)



КОМПЛЕКТАЦИЯ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ



КОМПЛЕКТАЦИЯ СЕНСОРНОГО УПРАВЛЯЮЩЕГО УСТРОЙСТВА



Примечание: установите переключки-конфигураторы на каждый механизм для обеспечения управления из различных точек дома

ДРУГОЙ СПОСОБ КОМПЛЕКТАЦИИ

Следующие изделия поставляются вместе с лицевой панелью и комплектуются из трех элементов (Кат. №):
- механизм с лицевой панелью + суппорт + рамка
- Сценарные выключатели Кат. № 672 17/18
- Управляющее устройство с сенсорным экраном 1,2"
Кат. № 672 81/82
- Датчики движения двойной технологии Кат. № 675 03/04



Céliane™ шинная технология SCS

управление освещением, приводами

механизмы управления



672 41 (Орех)



672 47 (Смальта Металлик)



672 43 (Смальта Белая глина)



672 82 (Смальта Белая глина)



672 16 (Никель Велюр)

Упак.	Кат. №	Управляющие устройства
1	672 41	<p>Базовое управляющее устройство Оснащается лицевой панелью, вставкой и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p> <p>Предназначено для управления одним или двумя независимыми адресами (освещение или приводы) Доступно как управление индивидуальными нагрузками, так и объединенными в группы Не поддерживает управление специальными функциями</p> <p>Базовое сенсорное управляющее устройство Полный комплект поставки: оборудовано сенсорной рамкой Смальта Белая глина, Смальта Металлик или Смальта Графит Позволяет осуществлять управление 1 или 2 адресами (например, освещение, привод жалюзи или освещение + привод жалюзи), в соответствии с выбранной конфигурацией Доступно как управление индивидуальными нагрузками, так и объединенными в группы Не поддерживает управление специальными функциями</p>
1	672 46	● Смальта Белая глина
1	672 47	● Смальта Металлик
1	672 48	● Смальта Графит
1	672 42	<p>Многофункциональное управляющее устройство Оснащается лицевой панелью, вставкой и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p> <p>Позволяет осуществлять управление только одним адресом (освещение, привод жалюзи) или несколькими адресами, объединенными в одну группу При этом устройство поддерживает контроль спец. функций: управление сценариями, звуковой системой, замком двери, включением на заданный уровень яркости, контроль адресов в локальных шинах</p> <p>Многофункциональное сенсорное управляющее устройство Полный комплект поставки: оборудовано сенсорной рамкой Смальта Белая глина, Смальта Металлик или Смальта Графит Позволяет осуществлять управление активатором (например: ON/OFF, привод жалюзи, устройство управления сценариями), управление звуком, управление замком, переключение: плавное включение или выключение в соответствии с выбранной конфигурацией</p>
1	672 43	● Смальта Белая глина
1	672 44	● Смальта Металлик
1	672 45	● Смальта Графит
1	672 17	○ Цвет Белый
1	672 18	● Цвет Титан

Упак.	Кат. №	Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2"
1	672 81	○ Цвет Белый
1	672 82	● Цвет Титан
1	882 32	<p>Устройства для ИК-управления Позволяют дистанционно управлять функциями шинной системы SCS (свет, приводы, сценарии, Звуковая трансляция и т. д.)</p> <p>Пульт дистанционного управления ИК / Радио Питание от двух батареек 1,5 В LR03 (AAA) Используется совместно с инфракрасным приемником Кат. № 672 16</p>
1	672 16	<p>Инфракрасный приемник Передает команду от дистанционного пульта к управляемому устройству Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p>
1	672 93	● Смальта Белая глина
1	672 94	● Смальта Металлик
1	672 95	● Смальта Графит
1	672 73	● Смальта Белая глина
1	672 74	● Смальта Металлик
1	672 75	● Смальта Графит

* За технической информацией обращайтесь в региональное представительство Легран

Céliane™ шинная технология SCS

управление освещением, приводами

лицевые панели для механизмов управления



Упак.	Кат. №		Лицевые панели двухклавишные
			Для механизмов Кат. № 672 41/42
	Белый	Титан	Освещение и звуковая трансляция
1	682 64	685 64	Левая
1	682 65	685 65	
			Освещение
1	681 01	684 01	Левая
1	681 10	684 10	
			Светорегулятор
1	681 03	684 03	Левая
1	681 02	684 02	
			GEN/ON/OFF
1	681 05	684 05	Левая
1	681 04	684 04	
			ON/OFF
1	681 07	684 07	Левая
1	681 06	684 06	
			Для приводов жалюзи/рольставней
1	681 00	684 00	Левая или правая
			Без маркировки
1	680 81	683 81	Левая или правая

Упак.	Кат. №		Лицевые панели одноклавишные
			Для механизмов Кат. № 672 41/42
	Белый	Титан	
1	681 09	684 09	Освещение
1	682 67	685 67	Освещение
1	680 87	683 87	Светорегулятор
1	680 86	683 86	GEN
1	680 84	683 84	GEN/ON/OFF
1	680 85	683 85	ON/OFF
1	681 08	684 08	Для приводов жалюзи/рольставней
1	680 82	683 82	Без маркировки
			Вставка лицевой панели
1	680 83		Устанавливается дополнительно к клавишам
1	683 83		
			Белый
			Титан

Céliane™ шинная технология SCS

управление освещением, приводами

активаторы и аксессуары



038 42



036 52



026 02



035 60

Упак.	Кат. №	Релейный DIN-активатор
		Для управления освещением и приводами 2 DIN-модуля
1	038 41	1 переключающий контакт 16 А
1	038 42	2 Н.О. контакта 10 А
1	038 44	4 Н.О. контакта 6 А с общей точкой
		Светорегуляторы DIN
		Предназначены для регулировки яркости осветительных приборов Выбираются в зависимости от типа нагрузки, контролируются управляющими устройствами (Таблица допустимых нагрузок (стр. 481))
		Для управления лампами накаливания 220 В-, низковольтными галогенными лампами с ферромагнитным трансформатором
1	036 52	60–1000 Вт / 230 В – 50 Гц 4 модуля DIN
		Для управления лампами накаливания 220 В-, низковольтными галогенными лампами с электронным трансформатором
1	036 53	60 – 400 ВА / 230 В – 50 Гц 4 модуля DIN
		Для управления лампами накаливания, галогенными лампами 220 В-, для низковольтных галогенных ламп с ферромагнитным или электронным трансформатором
1	026 21	6 модулей DIN 1 выход 1000 Вт
1	026 22	2 выхода по 400 ВА
		Для ЭПРА 1-10 В
1	036 56	Нагрузка – не более 500 ВА
1	026 11	2 модуля DIN Нагрузка – не более 1000 ВА 6 модулей DIN
		Интерфейс SCS/DALI
1	026 31	Интерфейс между шиной системы SCS и устройствами освещения, которые управляются по протоколу DALI 8 каналов, максимум 16 устройств в канале 6 модулей DIN

Упак.	Кат. №	Релейные DIN-активаторы для управления освещением
		Для освещения
1	026 00	1 переключающий контакт 16 А 4 модуля DIN
1	026 01	2 переключающих контакта 16 А 4 модуля DIN
1	026 02	4 переключающих контакта 16 А 6 модулей DIN
		Модульные блоки питания
1	035 60	230 В~ / 27 В= 1200 мА 8 модулей DIN
1	035 67	230 В~ / 27 В= 600 мА 2 модуля DIN
		Адаптер RJ 45 / BUS
10	488 72	Переходник для подключения к шине SCS устройств Кат. № 026 00/01/02/11/21/22, использующих разъем RJ 45
		Интерфейс для подключения контактных устройств
		Для подключения внешних управляющих устройств с Н.О. или Н.З. контактами (выключатели, таймер, внешний датчик и т. д.)
1	035 53	Для установки в щит 2 модуля DIN
1	573 996	В миниатюрном корпусе (40x40x18мм) для установки в монтажную коробку



За подробной документацией обращайтесь
в региональное представительство Легранд

Céliane™ шинная технология SCS управление освещением, приводами аксессуары



035 52



035 51



035 62



492 13



492 19



261 45

Упак.	Кат. №	Активатор
1	035 59	Активатор со встроенным датчиком тока для измерения потребления контролируемой нагрузки. 1 реле – для единичной нагрузки: 16А резистивной, 10А для ламп накаливания и 4А для люминесцентных ламп или ферромагнитных трансформаторов. Двухпозиционное реле с переходом через ноль для контроля нагрузки в Системе Энергоконтроля и/или Автоматики. 1 модуль DIN. Защита от утечки на землю с дополнительным тороидальным трансформатором арт. 3523. Питание от шины 27 В.

НОВИНКА

1	035 52	Модуль памяти для активаторов Восстанавливает последнее состояние активаторов в случае отключения электропитания 2 модуля DIN
---	--------	---

1	035 51	Модуль сценариев Позволяет сохранить в памяти до 16 сценариев, используется совместно с устройствами управления сценариями 2 модуля DIN
---	--------	---

1	035 62	Интерфейс SCS/SCS для расширения системы Позволяет объединять различные системы (управление освещением и приводами, Звуковая трансляция, Термоконтроль и т. д.), а также используется для расширения системы Автоматики в случае превышения физического лимита (питание или длина кабеля) и логического лимита 2 модуля DIN
---	--------	---

		Шинный SCS-кабель Двужильный, многопроволочный Витая пара. Изоляция 500 В Поставляется в бухтах, цвет серый
1	492 31	Длина 100 м
1	492 32	Длина 500 м

1	492 90	Программное обеспечение виртуальных настроек Позволяет осуществлять конфигурирование активаторов и управляющих устройств с ПК, без использования перемычек-конфигураторов Используется с веб-сервером TCP/IP Кат. № 573 992 Включает: 1 CD-диск с программным обеспечением для ПК
---	--------	--

10	492 22	Разъем BUS Запасной съемный разъем для подключения устройств к шине SCS Клеммы винтовые
----	--------	--

Упак.	Кат. №	Активатор
1	672 49	Активатор Двухрелейный активатор для контроля двух независимых источников света или одного мотора для рольставен с двумя взаимно заблокированными реле. Устройство также может быть использовано для удаленного контроля релейных или диммерных SCS-активаторов. Питание 27 В от шины, 2 выхода по 2 А.



Упак.	Кат. №	Перемычки-конфигураторы
10	492 00	0
10	492 01	1
10	492 02	2
10	492 03	3
10	492 04	4
10	492 05	5
10	492 06	6
10	492 07	7
10	492 08	8
10	492 09	9
5	492 10	GEN
5	492 11	GR
5	492 12	AMB
5	492 13	AUX
5	492 14	ON
5	492 15	OFF
5	492 16	O/I
5	492 17	PUL
5	492 18	SLA
5	492 19	CEN
5	492 20	↑↓
5	492 21	↑↓M
1	492 37	Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, ON, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук)
1	261 45	Комплект с перемычками 0–9 (10 штук для каждой цифры)

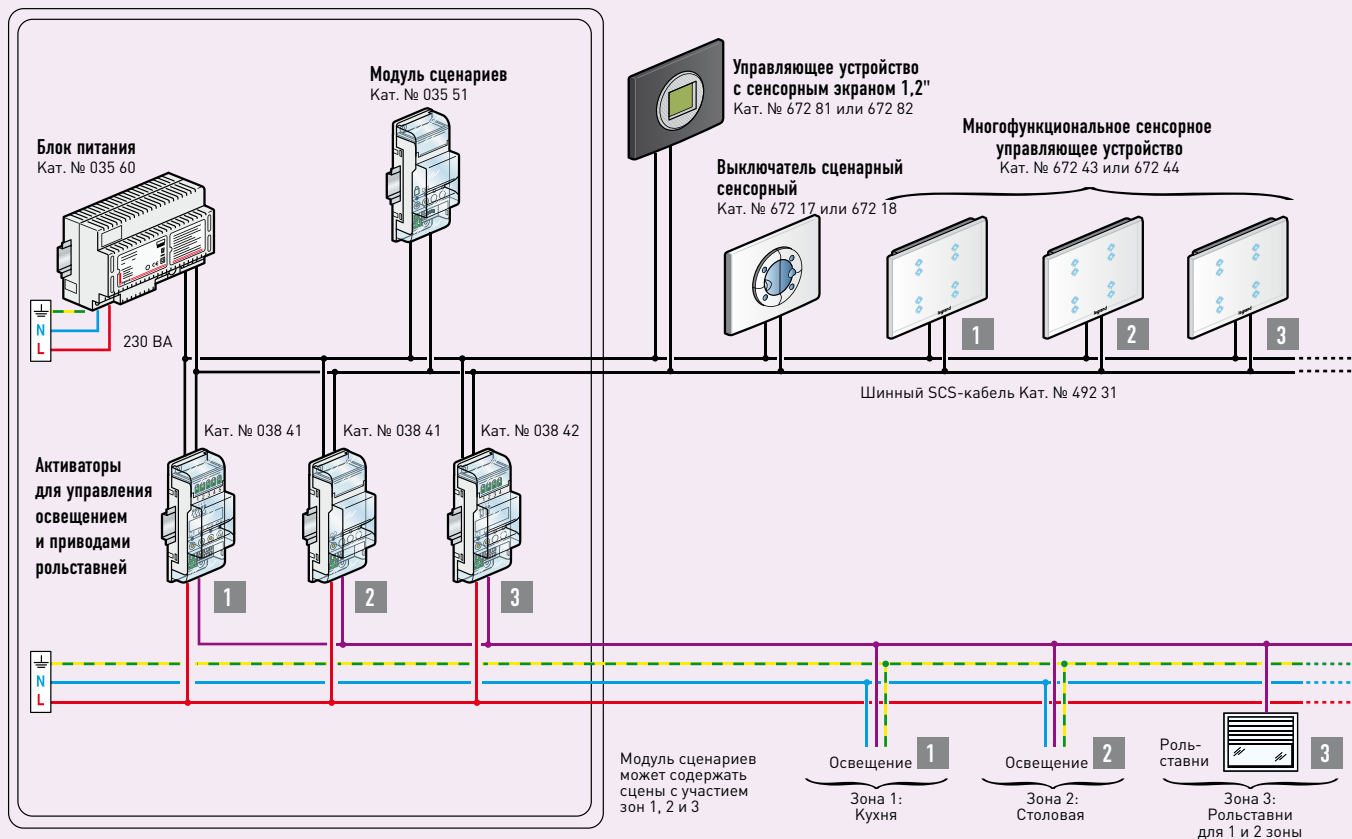


За подробной документацией обращайтесь в региональное представительство Legrand

Céline™ шинная технология SCS

управление освещением, приводами

■ Принцип установки



■ Максимальные нагрузки активаторов

Активаторы	Внутреннее потребление шины	Управляемые нагрузки						Рассеиваемая мощность
		Лампы накаливания и галогенные 220 В	Резистивная нагрузка	Лампы люминисцентные	Электронные трансформаторы	Ферромагнитные трансформаторы	Приводы рольставней	
038 41 1 3 2	22 мА	10 А 2300 Вт	16 А 3500 Вт	4 А 1000 Вт	4 А 1000 Вт	4 А cos φ 0.5 1000 ВА	–	1.5 Вт
038 42 2 4 1 3	28 мА один источник 15,5 мА взаимоблокировка	6 А 1400 Вт	10 А 2300 Вт	1 А 250 Вт	1 А 250 Вт	2 А cos φ 0.5 500 ВА	2 А 500 Вт	1.7 Вт
038 44 1 2 3 4 5	40 мА один источник 22 мА взаимоблокировка	2 А 500 Вт	6 А 1400 Вт	0.3 А 70 Вт	0.3 А 70 Вт	2 А cos φ 0.5 500 ВА	2 А 500 Вт	3.2 Вт
036 56	30 мА	–	–	2.5 А 550 Вт Максимум 10 ЭПРА компактных ламп T5, T8 и светодиодов	–	–	–	0.5 Вт
036 52	9 мА	0.25-4 А 60-1000 Вт	0.25-4 А 60-1000 Вт	–	–	0.25-4 А 60-1000 Вт	–	11 Вт (максимальная нагрузка 1000 Вт) 5 Вт (максимальная нагрузка 500 Вт)
036 53	9 мА	–	–	–	0.25-1.7 А 60-400 ВА	–	–	–
026 02	–	16 А 3680 Вт	–	4.3 А 10 (2 x 36 Вт)	16 А 3680 ВА	16 А 3680 ВА	–	–
026 11	165 мА	–	–	1000 ВА	–	–	–	–
026 21	–	4.3 А 1000 Вт	–	–	4.3 А 1000 ВА	4.3 А 1000 ВА	–	–
026 22	–	1.7 А 2 x 400 Вт	–	–	1.7 А 2 x 400 ВА	1.7 А 2 x 400 ВА	–	–



Céliane™ шинная технология SCS

управление функциями термоконтроля



674 56 (Смальта Белая глина)



674 58 (Corian® Nocturne)



674 57 (Фактурная сталь)

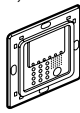





674 55 (Кожа Крем-карамель)



Таблица выбора лицевых панелей (стр. 486-487)

Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 520-523)

Упак.	Кат. №	Центральный блок термоконтроля с ЖК-экраном
1	674 56	<p>Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Vatibox. Поставляется с монтажной коробкой и батареей 7,2 В Кат. № 675 18</p> <p>Позволяет осуществлять централизованное управление до 99 температурными зонами. Возможность создания программы температурных режимов по часам, на неделю. Отображает текущую программу на ЖК-экране</p> 

Упак.	Кат. №	Датчики температуры
1	674 58	<p>Обеспечивают измерение температуры в помещении и передачу данных в Центральный блок управления Кат. № 674 56. Оснащаются лицевыми панелями и рамками из серии Céliane, а также суппортами Vatibox</p> <p>Базовый датчик</p> <p>Диапазон измерения t° от +3°C до +40°C</p> 
1	674 57	<p>Диапазон измерения и регулировки t° от +3°C до +40°C. Оборудован регулятором для локальной корректировки t° +/- 3°C</p> <p>Датчик температуры с регулятором</p> 
1	674 55	<p>Диапазон измерения и регулировки t° от +3°C до +40°C. Оборудован регулятором для локальной корректировки t° +/- 3°C и переключателем для контроля скоростей фанкойла</p> <p>Датчик температуры с регулятором и контролем скоростей фанкойла</p> 

Упак.	Кат. №	Управление кондиционерами
1	883 01	<p>ИК модуль для управления сплит-системами</p> <p>Позволяет управлять сплит-системами</p>


Упак.	Кат. №	DIN-активаторы для термоконтроля
1	035 79	<p>Активатор с 2 независимыми реле</p> <p>2 Н.О. контакта 6 А – активная нагрузка (нагревательные элементы) 3 А – индуктивная нагрузка (электроклапан) 2 модуля DIN</p>
1	035 80	<p>Активатор с 4 независимыми реле</p> <p>4 Н.О. контакта с общей точкой 6 А – активная нагрузка (нагревательные элементы) 3 А – индуктивная нагрузка (электроклапан) 2 модуля DIN</p>

Упак.	Кат. №	Модульные блоки питания
1	035 60	230 В / 27 В, 1200 мА
1	035 67	230 В / 27 В, 600 мА

Упак.	Кат. №	Батарея для блока термоконтроля
1	675 18	Сменная батарея 7,2 В для Центрального блока термоконтроля Кат. № 674 56

Упак.	Кат. №	Шинный SCS-кабель
1	492 31	Двужильный, многопроволочный. Витая пара. Изоляция 500 В. Поставляется в бухтах, цвет серый. Длина 100 м
1	492 32	Длина 500 м

Упак.	Кат. №	Кабель USB
1	492 34	Кабель для подключения ПК к Центральному блоку термоконтроля Кат. № 674 56 при конфигурировании системы

Упак.	Кат. №	Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2"
1	672 81	<p>Оборудовано лицевой панелью – цвет Белый или Титан. Оснащается рамкой из серии Céliane и суппортом Vatibox. Устройство можно настроить для контроля одной из следующих функций:</p> <ul style="list-style-type: none"> - контроль 4 сценариев модуля Кат. № 035 51 - управление зоной Звуковой трансляции - локальное управление зоной Термоконтроля (требуется подключение внешнего датчика температуры*) <p>○ Цвет Белый</p>
1	672 82	<p>● Цвет Титан</p> 

Активаторы модульные и перемычки для конфигурирования (стр. 473-474)

* За технической информацией обращайтесь в региональное представительство Легран

Céliane™ шинная технология SCS

управление технической и охранной сигнализацией



675 20 (Смальта Белая глина)



675 12 (Никель Велюр)



675 04 (Кедр)



675 06 (Смальта Графит)



675 08 (Кожа Текстура)

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 486-487) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 520-523)

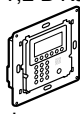





Устройства устанавливаются в жилых и рабочих помещениях для управления технической и охранной сигнализацией. Все элементы системы соединяются между собой шинным SCS-кабелем (Кат. № 492 31/32).

Возможно подключение к телефонной линии, что позволяет:

- получать голосовые сообщения от системы при срабатывании сигнализации
- запускать/отключать охранные функции системы с мобильного или стационарного телефона

Возможна работа с системой удаленного мониторинга (протокол Ademco):

- по событиям системы охранной сигнализации можно запускать сценарии в управлении освещением, приводами (например, при постановке на охрану – запуск сценария «выключить все»)

Упак.	Кат. №	Описание	Упак.	Кат. №	Описание
1	675 20	Центральный блок управления технической и охранной сигнализацией с ЖК-экраном Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox. Поставляется с монтажной коробкой и батареей 7,2 В Кат. № 675 18.  Блок с ЖК-экраном, клавиатурой и считывателем электронных ключей. Служит для настройки и централизованного управления устройствами системы технической и охранной сигнализации. Функции: – программирование времени доступа различных пользователей к функциям блока – программирование различных зон наблюдения – запуск/отключение охранных функций путем набора цифрового кода на клавиатуре или с помощью электронного ключа – поддерживает до 72 датчиков	1	675 03	Датчики движения (продолжение) Датчик движения двойной технологии (инфракрасный и микроволновый) Оборудован лицевой панелью – цвет Белый или Титан. Дополнительно оснащается рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox. Датчик состоит из двух детекторов: – ИК детектор движения – микроволновый детектор присутствия. Двойная технология обнаружения позволяет минимизировать вероятность ложного срабатывания датчика.  ○ Цвет Белый ● Цвет Титан
			1	675 04	
1	675 12	Датчики движения Датчики движения ориентируемые ИК Оснащаются лицевыми панелями и рамками из серии Céliane, а также суппортами Batibox. Для автоматического обнаружения движения в зоне действия датчика. Обнаружение движения посредством ИК-лучей. Оснащены поворотной линзой с подвижными шторками для регулировки угла обзора датчика. Вертикальная настройка: ± 25° Горизонтальная настройка: ± 30° Регулируемый угол обзора – 105° Фиксация настроек при помощи скрытых винтов. Тамперная самозащита. Рекомендуется монтаж в коробку Batibox 1 пост. гл. 50 мм.	1	675 06	Локальные блоки управления сигнализацией Оснащаются лицевыми панелями и рамками из серии Céliane, а также суппортами Batibox. Локальный блок кнопочный Для включения/отключения сигнализации с помощью набора цифрового кода.  Локальный блок с ЖК-экраном Функции: – запуск/отключение охранных функций путем набора цифрового кода на клавиатуре или с помощью электронного ключа – отображение на экране информации от Центрального блока Кат. № 675 20 – независимое управление зонами (частичное включение/отключение сигнализации). Поставляется с монтажной коробкой и батареей 7,2 В Кат. № 675 18.
1	675 02	 Дальность обнаружения – 8 метров (не регулируется)	1	675 07	
1	675 11	 Дальность обнаружения от 3 до 9 метров Датчик движения стационарный ИК Оснащается лицевыми панелями и рамками из серии Céliane, а также суппортом Batibox.  Дальность обнаружения от 3 до 9 метров Угол обзора – 105°	1	675 08	Считыватели, электронные ключи Считыватель электронных ключей Оснащается лицевыми панелями и рамками из серии Céliane, а также суппортами Batibox. Предназначен для запуска/отключения охранных функций системы с помощью электронного ключа Кат. № 035 75 или Кат. № 675 17. Электронный ключ-карточка Технология 125 кГц, для запуска/отключения охранных функций системы. Электронный ключ-брелок Технология 125 кГц, для запуска/отключения охранных функций системы.
1	675 08		3	035 75	
1	675 11		5	675 17	

Активаторы модульные и перемычки для конфигурирования (стр. 473-474)

Céliane™ шинная технология SCS

управление технической и охранной сигнализацией



675 15 (Металлик)



844 24



675 13



431 00



431 01

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 486-487) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 520-523)

Упак.	Кат. №	Реле сигнализации	Упак.	Кат. №	Другое оборудование установки (продолжение)
1	675 05	<p>Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p> <p>Используется для повторного сигнала тревоги (светосигнализация, сторонние сирены), включения внешнего устройства (например, закрытие электроклапана), воспроизведения состояния системы и оповещения о выходе из строя или слабом заряде батареи</p>	1	492 34	<p>Кабель USB</p> <p>Кабель для подключения ПК к Центральному блоку управления технической и охранной сигнализацией с ЖК-экраном (Кат. № 675 10) при конфигурировании системы</p>
1	675 15	<p>Сирены</p> <p>Внутренняя сирена</p> <p>Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p> <p>Поставляется с аккумуляторной батареей Кат. № 675 16</p> <p>Производит звук высокой мощности: 100дБ на расстоянии 1 м</p> <p>Поставляется с 1 коробкой Batibox 2x2 поста Кат. № 801 24</p>	1	036 07	<p>Модуль сценариев охранной сигнализации</p> <p>Позволяет осуществлять запуск сценариев системы PLC при срабатывании сигнализации SCS 4 модуля DIN</p>
1	844 24	<p>Внешняя сирена со стробоскопом</p> <p>Автономная, с автозащитой от несанкционированного вскрытия</p> <p>Производит звук высокой мощности: 100 дБ на расстоянии 1 м</p> <p>Вспышка 30 миганий в минуту</p> <p>Используется батарея Кат. № 407 49 (не входит в комплект поставки)</p>	1	011 96	<p>Шкаф для аварийной батареи</p> <p>Для батареи Кат. № 407 49</p>
1	675 13	<p>Интерфейсы для контактных датчиков</p> <p>Интерфейс для контактного датчика с Н.З. контактом</p> <p>Позволяет осуществить подключение к системе сигнализации датчиков с Н.З. контактом (например, Кат. № 431 00/01) или технических датчиков Кат. № 675 22/23/24</p>	1	675 18	<p>Сменные батареи</p> <p>7,2 В для центрального блока</p> <p>6 В – 0,55 А/ч для внутренней сирены</p> <p>407 49 Свинцовая батарея 12 В – 7 А/ч</p> <p>035 72 Шток для тамперной защиты</p>
1	035 73	<p>Устанавливается в монтажной коробке Batibox глубиной 50 мм за аппаратурой или заглушкой</p> <p>Интерфейс модульный для 2 датчиков с Н.З. контактом</p> <p>Например, для подключения датчиков открытия Кат. № 431 00/01</p>	10	035 72	<p>Датчики открытия</p> <p>Используются с интерфейсами Кат. № 675 13 или Кат. № 035 73</p>
1	634 36	<p>Другое оборудование для установки</p> <p>Блок питания</p> <p>Выходной ток: 1 А</p> <p>Выходное напряжение: 24,5 В</p> <p>Автозащита от открытия шкафа Кат. № 013 08</p> <p>8 модулей DIN</p>	10	431 00	<p>Магнитный датчик открытия</p> <p>Магнитный датчик с Н.З. контактом</p> <p>Состоит из 2-х элементов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – элемент для монтажа на раме двери – элемент для крепления у торца двери с использованием кабель-канала 20 x 12,5 мм Кат. № 300 08
1	261 45	<p>Наборы перемычек-конфигураторов</p> <p>Комплект с перемычками «0–9» (10 штук для каждой цифры)</p>	1	431 01	<p>Магнитный датчик открытия встраиваемый</p> <p>Для контроля над немагнитными дверями</p> <p>Размеры: 08 мм – длина: 30 мм</p>
1	492 37	<p>Комплект с перемычками AUX, GEN, GR, AMB. ON, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, ↑, ↓</p>	1	431 08	<p>Магнитный датчик для гаражных дверей</p> <p>Состоит из 2-х элементов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – элемент для напольной установки – элемент для установки на двери
1	492 31	<p>Шинный SCS-кабель</p> <p>Двужильный, многопроволочный</p> <p>Витая пара. Изоляция 500 В</p> <p>Поставляется в бухтах, цвет серый</p>	1	431 10	<p>Датчик повреждения стекла</p> <p>Обеспечивает наблюдение в радиусе 1,5 м</p> <p>Охранная функция осуществляется за счет контроля ультразвука, возникающего при повреждении стекла</p> <p>Установка на окне путем приклеивания (клеякая лента прилагается)</p>
1	492 32	<p>Длина 500 м</p>	1	431 12	<p>Контактный коврик</p> <p>Помещается под защищаемый объект или под ковровые покрытия, расположенные на пути к объекту</p>
			1	675 14	<p>Датчик затопления</p> <p>Используется с интерфейсом Кат. № 675 13 для контроля утечки воды</p>



За подробной документацией обращайтесь в региональное представительство Легран

Céliane™ шинная технология SCS

управление технической и охранной сигнализацией

■ Пример организации системы охранной сигнализации

Система состоит из Центрального блока управления технической и охранной сигнализацией с ЖК-экраном, датчиков движения и сирены

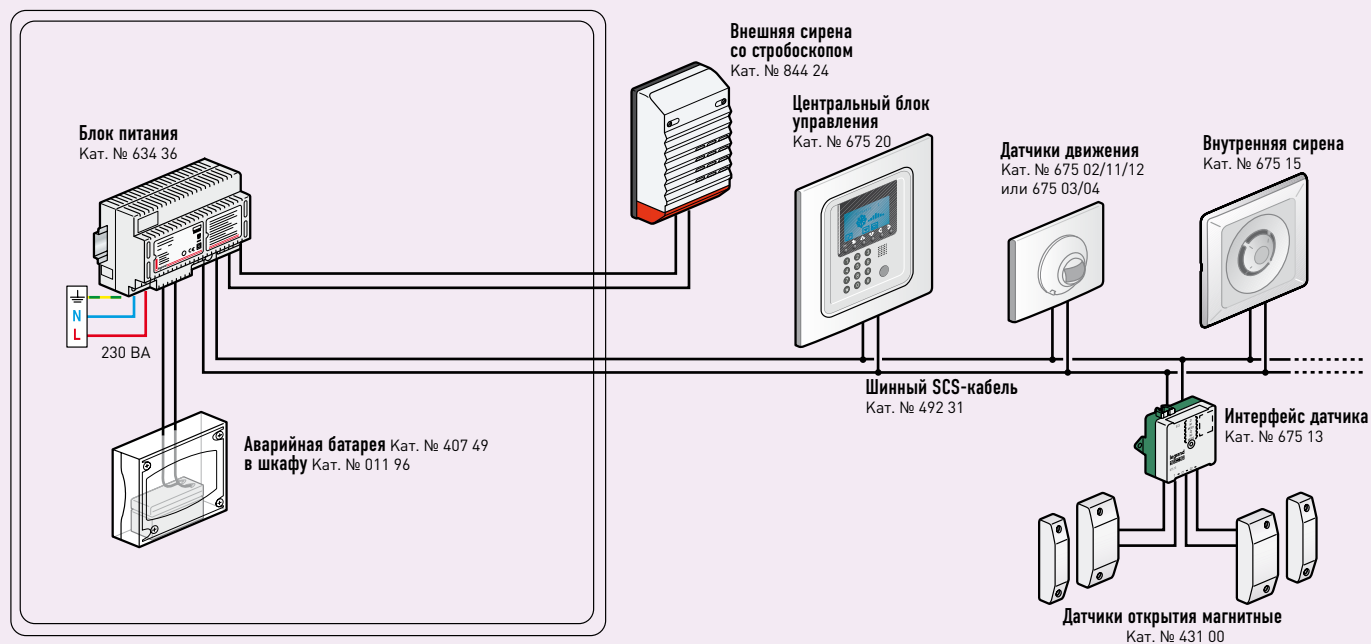
Все устройства подключаются с помощью шинного SCS-кабеля Кат. № 492 31/32

Центральный блок обеспечивает:

- оповещение при срабатывании сигнализации;
- запуск и отключение функций системы;
- регулирование временных диапазонов доступа;
- программирование зон наблюдения.

Идентификационный номер позволяет создать ограничения доступа в зависимости от заданных зон и временных диапазонов

■ Принцип установки





675 29
(Фактурная
сталь)

675 28 (Opex)

675 26 (Corian® Nocturne)

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 486-487)
Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 520-523)

Упак.	Кат. №	Датчик протечки воды
1	675 29	<p>Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p> <p>Для обнаружения протечки воды жидкости с помощью индикаторов</p> <p>Сигнализация присутствия проводящей жидкости с помощью индикаторов</p> <p>Высота, на которой устанавливается зонд, определяет уровень затопления</p> <p>Потребление:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,1 мА в режиме ожидания - 25 мА при сигнализации <p>Поставляется с 2 метровым кабелем с зондом</p> <p>Блок питания 12 В Кат. № 675 26</p> <p>Релейный повторитель для датчика Кат. № 675 30</p>

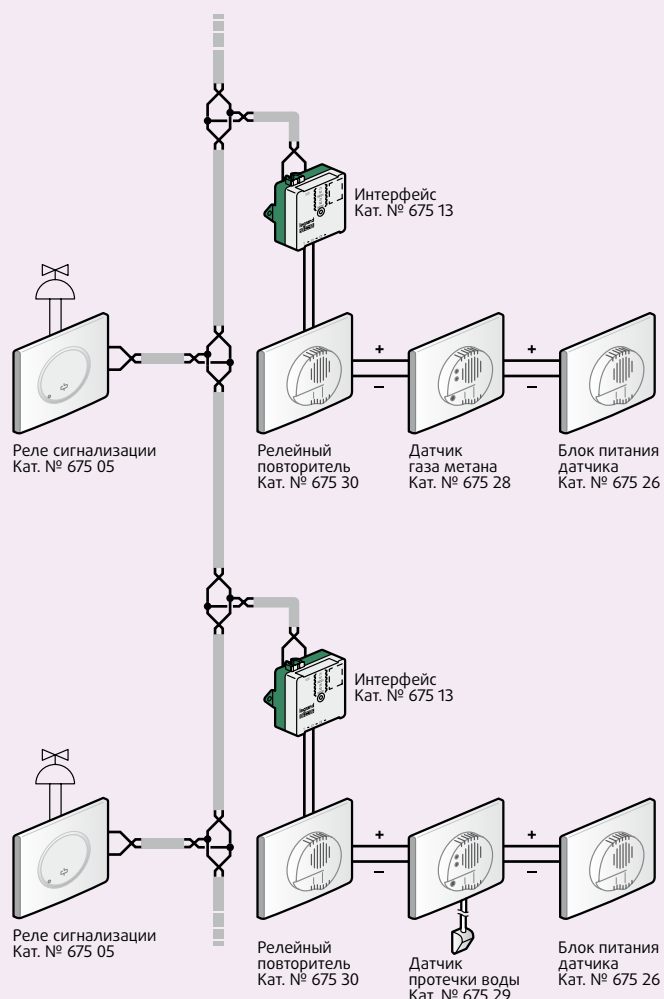
Упак.	Кат. №	Датчики газа
1	675 27	<p>Оснащаются лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p> <p>Для обнаружения утечки газа и сигнализация с помощью индикатора и звукового сигнала, мощность звучания 85 дБ на расстоянии 1 м</p> <p>Блок питания 12 В Кат. № 675 26</p> <p>Релейный повторитель для датчиков Кат. № 675 30</p>

1	675 27	<p>Датчик газа пропана / бутана</p> <p>Максимальное потребление 2 Вт в режиме сигнализации</p>
1	675 28	<p>Датчик газа метана</p> <p>Максимальное потребление 2 Вт в режиме сигнализации</p>

1	675 26	<p>Блок питания для датчиков технической сигнализации</p> <p>Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p> <p>Вход 230 В – выход 12 В – 4 ВА</p> <p>Предназначен для установки вместе с датчиком (см. выше) и релейным повторителем Кат. № 675 30</p>
---	--------	--

1	675 30	<p>Релейный повторитель для датчиков технической сигнализации</p> <p>Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p> <p>Подключается непосредственно к датчику техн. сигнализации, позволяет осуществлять управление электроклапанами для перекрытия подачи воды/газа путем замыкания/размыкания контакта 6 А</p>
---	--------	--

■ Пример схемы подключения датчиков



За подробной документацией обращайтесь в региональное представительство Легран

Céliane™ шинная технология SCS

контроль потребления



Céliane™ шинная технология SCS

контроль потребления

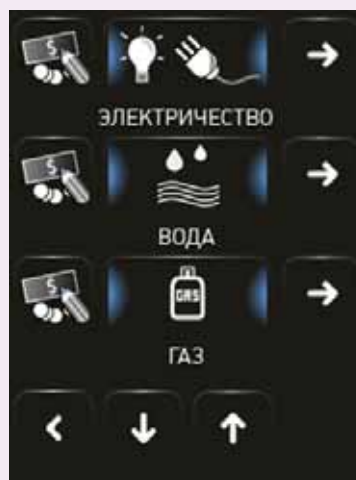


672 83 (Смальта Графит)

Упак.	Кат. №	Счетчик импульсов
1	035 54	<p>Позволяет осуществлять хранение данных, поступающих от импульсных датчиков</p> <p>Устанавливается с целью измерения потребления воды / газа</p> <p>С помощью интерфейса происходит запоминание статистики по потреблению, почасово в течение года</p> <p>Для отображения информации о потреблении от разных счетчиков</p> <p>Использовать устройства управления с сенсорным экраном Кат. № 672 83/85 для отображения информации о потреблении от разных счетчиков</p>
1	035 55	<p>Счетчик электроэнергии для 3 цепей</p> <p>Для однофазных установок</p> <p>Тороидальная катушка с коннектором поставляется в комплекте</p> <p>Каждая тороидальная катушка служит для контроля одной цепи</p> <p>К счетчику возможно подсоединить до 3 тороидальных катушек, позволяющих контролировать 3 отдельных цепи</p> <p>Возможно установить несколько счетчиков для контроля более 3 цепей в установке</p> <p>Оперативное отображение объединенной информации о потреблении для каждой цепи и отображение общих результатов потребления осуществляется на сенсорных экранах устройств управления Кат. № 672 83/85</p>
1	035 56	<p>Дополнительная тороидальная катушка</p> <p>Используется со счетчиком электроэнергии Кат. № 035 55</p> <p>Не более 90 А</p> <p>Сечение кабеля не более 25 мм²</p>
1	672 83	<p>Панель управления с сенсорным экраном 3.5"</p> <p>Оснащается специальной рамкой из серии Céliane и суппортом Vatibox</p> <p>Функции контроля потребления:</p> <ul style="list-style-type: none"> – отображение на сенсорном экране информации о потреблении (дневном, недельном или годовом) с различных счетчиков – форма отображения информации – гистограмма или кодированные данные, в зависимости от заданных параметров экрана <p>(Другие функции панели – см. Кат. № 672 83 на стр. 484)</p>

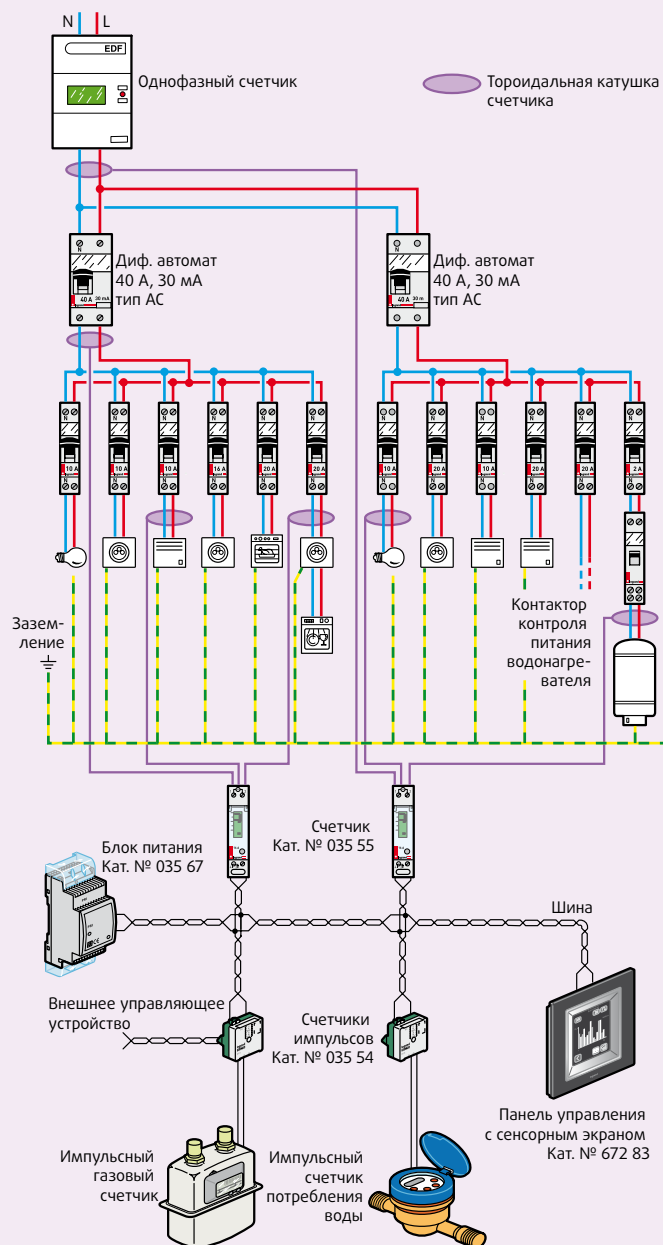
Активаторы модульные и переключки для конфигурирования (стр. 473-474)

■ Отображение информации о потреблении электроэнергии, воды и газа



Панель управления с сенсорным экраном Кат. № 672 83

■ Пример схемы подключения



Céliane™ шинная технология SCS управление звуковой трансляцией



673 02 (Орех)



673 01 (Фактурная сталь)



673 04



573 981



672 82 (Смальта Белая глина)

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 486-487) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 520-523)

Упак.	Кат. №	Усилители звуковой трансляции	Упак.	Кат. №	Предусилитель с разъемом RCA
1	673 02	Встраиваемый усилитель с функциями управления Оснащается лицевой панелью, вставкой, рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox 16 Вт Функции: – позволяет осуществить подключение колонок к системе – включение, регулировка громкости – выбор источников звука (FM-радио, CD) – пролистывание радиостанций или треков диска	1	673 01	Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox. Предназначен для подключения внешнего регулятора уровня сигнала
1	035 85	Усилители DIN 16 Вт – 100/240 В~ 4 модуля DIN	1	573 928	Колонки Встраиваемая колонка 8 Ом – 100 Вт Устанавливаются в монтажной коробке глубина не менее 80 мм <ul style="list-style-type: none"> ○ Цвет Белый ● Цвет Титан
1	035 83	30 Вт – 100/240 В~ 10 модулей DIN	1	673 04	
1	682 63	Лицевые панели двухклавишные Для встраиваемого усилителя Кат. № 673 02 и устройства управления Кат. № 672 42 (см. ниже) Правая с маркировкой Смена источника и станции / трека	1	673 03	16 Ом – 12 Вт Устанавливается в монтажной коробке Кат. № 892 79 или 893 79
1	682 64	Левая с маркировкой Регулировка громкости	1	573 930	Колонка накладного монтажа 8 Ом – 40 Вт 8 Ом – 140 Вт
1	683 83	Вставка лицевой панели Устанавливается дополнительно к клавишам <ul style="list-style-type: none"> ○ Цвет Белый ● Цвет Титан 	1	573 978	
1	672 42	Управляющее устройство Оснащается лицевой панелью, вставкой, рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Функции управления звуковой трансляцией: – при специальной конфигурации позволяет осуществлять управление одним или группой усилителей звуковой трансляции – управление режимом включения, плавное изменение громкости – выбор источников звука (FM-радио, CD) и пролистывание радиостанций или треков диска (Другие функции для управления освещением и приводами – см. Кат. № 672 42 на стр. 471)	1	573 981	Колонки для установки в фальш-потолке 8 Ом – 100 Вт Ø240 мм 8 Ом – 20 Вт Ø240 мм 8 Ом – 50 Вт Размеры: 600 x 600 мм (в соответствии с размерами панели фальш-потолка)
1	672 81	Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2" Оборудовано лицевой панелью – цвет Белый или Титан Оснащается рамкой из серии Céliane и суппортом Batibox Устройство можно настроить для контроля одной из следующих функций: – контроль 4 сценариев модуля Кат. № 035 51 – управление зоной Звуковой трансляции – локальное управление зоной Термоконтроля (требуется подключение внешнего датчика температуры*)	1	573 982	
1	672 82		<ul style="list-style-type: none"> ○ Цвет Белый ● Цвет Титан 		

* За технической информацией обращайтесь в региональное представительство Легранд

Céliane™ шинная технология SCS

управление звуковой трансляцией

(продолжение)



673 68 (Corian® Nocturne)



634 35

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 486-487) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 520-523)

Упак.	Кат. №	Аудио / видео коммутаторы	Упак.	Кат. №	Блок управления внешними стерео-системами
1	035 84	<p>Распределяют аудио / видео сигнал между источниками (панели вызова, FM-тюнеры) и потребителями (усилители, домофоны)</p> <p>Многоканальный коммутатор</p> <p> Поддерживает одновременное звучание различных источников звука в разных зонах одновременно («мультирум») 4 входа для источников видео (камеры, панели вызова) 4 входа для источников звука 8 независимых выходов 10 модулей DIN</p>	1	035 86	<p> Позволяет не только подключать внешний источник звука к системе, но и управлять им с помощью ИК эмиттера (включать, пролистывать треки диска, переключать станции) Устанавливать вблизи с Hi-Fi-каналом для соединения с RCA-кабелем Установить ограничитель напряжения Кат. № 5739 88 между Hi-Fi-каналом и стерео-источником</p> <p>Розетка 8-контактная</p> <p>Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox</p> <p> Розетка 8-контактная для подключения устройства стерео-управления Кат. № 035 86 к шине Использовать кабель BUS Кат. № 5740 45</p>
1	573 998	<p>Моноканальный коммутатор</p> <p> Единовременно может коммутировать только один аудиосигнал на все усилители. 4 входа для смешанного подключения источников 4 выхода 6 модулей DIN</p>	1	673 68	<p>Кабель (патч-корд)</p> <p>Длина 60 см Для соединения источника стерео управления Кат. № 035 86 и розетки 8-контактной Кат. № 673 68</p>
1	035 89	<p>Оконечное сопротивление</p> <p>Подключается на конце каждой ветви усилителей, терминируя сигнал, для избежания переотражения</p>	1	574 044	<p>Звуковой интерфейс</p> <p>Звуковой IP интерфейс для устройств управления с сенсорным экраном Кат. № 672 83/85, позволяющий использовать их в качестве музыкального источника (интернет-радио, MP3 с сервера)</p>
1	035 82	<p>RDS стерео тюнер для стереосистемы 15 станций</p> <p> Имеет встроенную антенну и разъем подключения внешней для улучшения качества приема сигнала. 4 модуля DIN, поставляется в комплекте с компенсатором высоты для DIN-рейки</p>	1	573 988	<p>Ограничитель напряжения</p> <p> Позволяет обеспечить защиту и изолировать звуковую систему 27 В от внешних источников 230 В Использовать с предусилителем с в разъемом RCA Кат. № 673 01</p>
1	035 87	<p>FM-тюнеры с RDS</p> <p> Стерео FM-тюнер для установки в местах слабого приема сигнала, имеет разъем для подключения внешней коаксиальной антенны. Поставляется с компенсатором глубины для DIN-рейки 4 модуля DIN</p>	1	634 35	<p>Блок питания для аудио / видео системы</p> <p> Питание для системы звуковой трансляции и аудио / видео домофонов 2-проводной 230 В – 27 В – 1,2 А 8 модулей DIN</p>
1	573 989	<p> Стерео FM-тюнер со встроенной антенной для установки в местах уверенного приема сигнала. Поставляется с компенсатором глубины для DIN-рейки 4 модуля DIN</p>	1	573 999	<p>Шинный BUS-кабель</p> <p>Кабель для аудио/видео системы Витая пара 2 x 0,5 мм² Бухта 200 м – цвет Белый</p>

СЕНТЯБРЬ 2011

Активаторы модульные и перемычки для конфигурирования (стр. 473-474)

Céliane™ шинная технология SCS управление сценариями

локальное и дистанционное управление



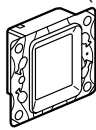

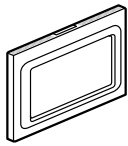


672 82 (Фактурная сталь)



672 83 (Смальта Белая глина)



672 85 (Смальта Металлик)

Упак.	Кат. №	Локальное управление	Упак.	Кат. №	Локальное управление (продолжение)
1	672 83	<p>Панель управления с сенсорным экраном 3.5" Оборудована лицевой панелью, цвет Титан, и суппортом Vatibox. Оснащается специальной рамкой из серии Céliane (стр. 491)</p>  <p>Является общим блоком управления функциями системы MY HOME:</p> <ul style="list-style-type: none"> – программирование и запуск сценариев – управление освещением и приводами – система Термоконтроля – системы технической и охранной сигнализации – системы Домофонии и Звуковой трансляции – контроль потребления <p>Устанавливается в монтажную коробку Кат. № 892 79 или 893 79</p>	1	672 81	<p>Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2" Оборудован лицевой панелью цвет Белый или Титан. Оснащается рамкой из серии Céliane, а также суппортом Vatibox. Устройство можно настроить для контроля одной из следующих функций:</p> <ul style="list-style-type: none"> – контроль 4 сценариев модуля Кат. № 035 51 – управление зоной Звуковой трансляции – локальное управление зоной Термоконтроля (требуется подключение внешнего датчика температуры*)  <ul style="list-style-type: none"> ○ Цвет Белый ● Цвет Титан
1	672 85	<p>Мультимедийная панель управления с сенсорным экраном 10" Оборудована лицевой панелью, цвет Титан, и суппортом Vatibox. Накладной монтаж (крепеж входит в комплект). Оснащается специальной рамкой из серии Céliane (стр. 491)</p>  <p>Встраиваемая панель с цветным сенсорным экраном 10", с графическим интуитивно понятным интерфейсом. Панель является мультимедийным центром, обеспечивающим централизованное управление всеми функциями системы MY HOME в доме, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – управление освещением и приводами – программирование и запуск сценариев – управление и отображение данных системы Термоконтроля – управление системой Звуковой трансляции (включая mp3, интернет-радио) – управление и отображение состояния систем технической и охранной сигнализации – контроль и отображение потребления электроэнергии, воды, газа <p>Панель поддерживает все функции системы Домофонии:</p> <ul style="list-style-type: none"> – прием вызовов с панелей домофона – просмотр изображений с камер видеонаблюдения (в т. ч. моторизованных) – контроль замков дверей – интернетом 	1	573 992	
1	672 85	<p>Встраиваемая панель с цветным сенсорным экраном 10", с графическим интуитивно понятным интерфейсом. Панель является мультимедийным центром, обеспечивающим централизованное управление всеми функциями системы MY HOME в доме, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – управление освещением и приводами – программирование и запуск сценариев – управление и отображение данных системы Термоконтроля – управление системой Звуковой трансляции (включая mp3, интернет-радио) – управление и отображение состояния систем технической и охранной сигнализации – контроль и отображение потребления электроэнергии, воды, газа <p>Панель поддерживает все функции системы Домофонии:</p> <ul style="list-style-type: none"> – прием вызовов с панелей домофона – просмотр изображений с камер видеонаблюдения (в т. ч. моторизованных) – контроль замков дверей – интернетом 	1	573 993	<p>Интерфейс Open Koppex Работает с блоком питания Кат. № 634 42. Позволяет интегрировать шину SCS и Koppex. 6 модулей DIN</p> 
1	492 49	<p>Другое оборудование Программное обеспечение для визуализации контроля Программа создания визуального интерфейса для удаленного контроля системы с помощью сервера Кат. № 573 992</p>	1	035 65	<p>Блок логических сценариев Позволяет создать до 300 сценариев, содержащих логические условия для запуска (время, состояние нагрузки, температура и пр.) 6 модулей DIN</p> 
1	634 42	<p>Компактный блок питания 27 В 600 мА Питание 220–240 В – 50/60 Гц. Выход 1–2 27 В – 600 мА. 2 модуля DIN</p>	1	634 42	<p>Компактный блок питания 27 В 600 мА Питание 220–240 В – 50/60 Гц. Выход 1–2 27 В – 600 мА. 2 модуля DIN</p>

Управляющие устройства и переключатели для конфигурирования (стр. 471-473)

* За технической информацией обращайтесь в региональное представительство Легранд

Céliane™ шинная технология SCS управление сценариями

рамки для панелей управления



693 16 (Смальта Белая глина)



693 06 (Смальта Графит)



693 49 (Смальта Металлик)

Упак.	Кат. №	Рамки для панели управления с сенсорным экраном 3.5"
1	686 06	Белый
1	689 16	Титан
1	691 26	Фактурная сталь
1	691 16	Никель Велюр
1	692 06	Венге
1	692 16	Клен
1	693 16	Смальта Белая глина
1	693 46	Смальта Металлик
1	693 06	Смальта Графит

Упак.	Кат. №	Рамки для мультимедийной панели управления с сенсорным экраном 10"
1	693 19	Смальта Белая глина
1	693 49	Смальта Металлик
1	693 09	Смальта Графит

За подробной документацией обращайтесь в региональное представительство Легран

Céliane™ шинная технология SCS

механизмы и лицевые панели

МЕХАНИЗМЫ			КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ					
			Кат. №	Упак.		Белый	Титан	Упак.
ШИННАЯ СИСТЕМА SCS								
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ, ПРИВОДАМИ ЖАЛЮЗИ								
Базовое управляющее устройство	672 41	1		Все виды цветов и маркировки одноклавишных и двухклавишных лицевых панелей (стр. 472)				1
Многофункциональное управляющее устройство	672 42	1						
Инфракрасный приемник	672 16	1		682 66	685 66			1
Выключатель сценарный для 4 сценариев	672 17 672 18	1		672 17*	672 18*			1
УПРАВЛЕНИЕ ТЕРМОКОНТРОЛЕМ								
Центральный блок термоконтроля с ЖК-экраном	674 56	1		682 44	685 44			1
Датчик температуры с регулятором	674 57	1		682 46	685 46			1
Базовый датчик	674 58	1		682 48	685 48			1
Датчик температуры с регулятором и контролем скоростей фанкойла	674 55	1		682 41	685 41			1
УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ И ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ								
Центральный блок управления сигнализацией с ЖК-экраном	675 20	1		681 82	684 82			1
Датчик движения ориентируемый ИК (8 метров)	675 12	1		681 83	684 83			1
Датчик движения стационарный ИК	675 11	1		682 66	685 66			1
Датчик движения ориентируемый ИК (3-9 метров)	675 02	1		681 83	684 83			1
Датчик движения двойной технологии	675 03 675 04	1		675 03*	675 04*			1
Локальный блок кнопочный	675 06	1		681 86	684 86			1
Локальный блок с ЖК-экраном	675 07	1		681 82	684 82			1
Считыватель электронных ключей	675 08	1		681 84	684 84			1
Реле сигнализации	675 05	1		681 87	684 87			1
Внутренняя сирена	675 15	1		681 89	684 89			1

* Механизм поставляется вместе с лицевой панелью

Céliane™ шинная технология SCS

механизмы и лицевые панели

МЕХАНИЗМЫ			КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ					
			Кат. №	Упак.		Белый	Титан	
								Упак.
ШИННАЯ СИСТЕМА SCS								
ДАТЧИКИ ТЕХНИЧЕСКОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ								
Блок питания для датчиков	675 26	1			681 68		684 68	1
Датчик газа пропана / бутана	675 27	1			681 67		684 67	1
Датчик газа метана	675 28	1						
Датчик протечки воды	675 29	1			681 69		684 69	1
Релейный повторитель для датчиков	675 30	1			681 46		684 46	1
СИСТЕМА ЗВУКОВОЙ ТРАНСЛЯЦИИ								
Встраиваемый усилитель с функциями управления	673 02	1			682 63 + 682 64 + 680 83		685 63 + 685 64 + 683 83	1
Предусилитель с разъемом RCA	673 01	1			682 61		685 61	1
BUS socket	673 68	1			682 68		685 68	1
СИСТЕМА ДОМОФОНИИ**								
Комплект для Видеодомофонии	633 31	1			Лицевая панель и рамка титанового цвета входят в комплект			1
Комплект для Аудиодомофонии	633 01	1			Лицевая панель и рамка титанового цвета входят в комплект			1
Камера внутренняя	675 50	1			681 83		684 83	1
УПРАВЛЕНИЕ СЦЕНАРИЯМИ								
Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2"	672 81 672 82	1			672 81*		672 82*	1
Панель управления с сенсорным экраном 3.5"	672 83	1			-		672 83*	1
Мультимедийная панель управления с сенсорным экраном 10"	672 85	1			-		672 85*	1

* Механизм поставляется вместе с лицевой панелью

** Подробную информацию о внутренних и внешних панелях домофонов см. на стр. 496-498 и в таблице выбора на стр. 518

Радио технология ZigBee® общие правила установки

Для организации управления освещением, приводами и технической сигнализацией в системе автоматизации My Home Legrand, а также для расширения системы с шинной технологией SCS применяется оборудование на основе радио технологии ZigBee®

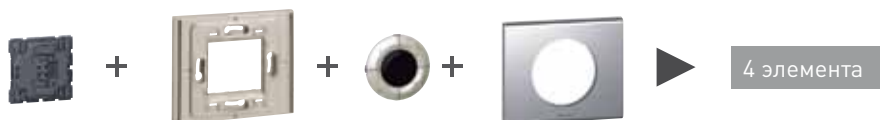
Устанавливайте сенсорные или клавишные устройства управления Радио ZigBee® в любой точке помещения, без вреда для стен, с использованием специальных суппортов Кат. № 802 70/ 71/73

КОМПЛЕКТАЦИЯ КЛАВИШНЫХ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ



КОМПЛЕКТАЦИЯ КЛАВИШНЫХ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ С БАТАРЕЕЙ

Для накладного монтажа
использовать суппорт Кат. № 802 70 или 802 71



КОМПЛЕКТАЦИЯ СЕНСОРНЫХ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ



КОМПЛЕКТАЦИЯ СЕНСОРНЫХ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ С БАТАРЕЕЙ

Для накладного монтажа
использовать суппорт Кат. № 802 73



Céliane™ технология Радио ZigBee® управление сценариями



672 40 (Кожа Крем-карамель)



663 84 (Смальта Металлик)

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 492)
Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 520-523)

Céliane™ технология Радио ZigBee® прочие функции



672 50 (Титан)



573 862

Упак. Кат. № Выключатель сценарный Радио ZigBee® для 4 сценариев

1	672 40	Управляет активаторами Радио ZigBee® или шинными DIN-активаторами через интерфейс Кат. № 672 50. Предназначен для настройки и запуска 4 сценариев, в т. ч. с функциями: – управления приводами жалюзи / рольставней – регулирование уровня освещенности Возможны 2 вида монтажа: – механизм оснащается лицевой панелью (стр. 492), суппортом и рамкой из серии Céliane (стр. 520-523) – механизм оснащается суппортом и сенсорной панелью (материалы и виды панелей см. ниже на этой странице) Питание от литиевых батареек 3В CR 2032, входящих в комплект поставки
---	--------	--

Сенсорные панели для сценарных выключателей Кат. № 672 40

1	663 74	Вместо стандартной декоративной рамки и лицевой панели механизма выключателя можно оснастить монолитной сенсорной панелью любого из трех цветов: Смальта Белая глина, Смальта Металлик или Смальта Графит
1	663 84	● Смальта Белая глина
1	663 94	● Смальта Металлик
		● Смальта Графит

Мобильные управляющие устройства

1	573 870	Пульт-брелок Радио ZigBee® для 4 сценариев Управляет активаторами Радио ZigBee® или шинными DIN-активаторами через интерфейс Кат. № 672 50. Предназначен для настройки и запуска 4 сценариев, в т. ч. с функциями: – управления приводами жалюзи / рольставней – регулирование уровня освещенности Питание от литиевых батареек 3В CR 2032, входящих в комплект поставки
1	882 32	Пульт дистанционного управления ИК / Радио Питание от двух батареек 1,5 В LR03 (AAA). Позволяет осуществлять управление 4 сценариями для освещения и приводов жалюзи / рольставней

Суппорты для устройств управления Радио ZigBee®

5	802 70	Для накладного монтажа механизма и рамки, 1 пост. Для стандартных рамок Celiane с габаритными размерами 82x90 мм (цвета Классика, Металлик)
5	802 71	Для стандартных рамок Celiane с габаритными размерами 82x100 мм (материалы: Дерево, Металл, Стекло, Фарфор, Кожа, Corian)
5	802 73	Для сенсорных панелей устройств управления

Упак. Кат. № Интерфейс SCS / Радио

1	672 50	Оснащается лицевой панелью, рамкой из серии Céliane, а также суппортами Batibox. Устанавливается в монтажных коробках Batibox глубиной не менее 40 мм. Позволяет установить связь между устройствами управления шинной системы SCS и дополнительным элементом управления Радио ZigBee®
---	--------	--

Активаторы Радио ZigBee® приемники / передатчики 230 В~ в корпусе IP55

1	573 858	Активатор релейные с нейтралью. Влагозащищенный корпус IP55. Подключаются к нагрузке и получают команды для управления освещением и приводами с различных управляющих устройств и сценарных выключателей Радио ZigBee®, а также шинных управляющих устройств через интерфейс Кат. № 672 50. 3 режима работы реле: поляризованный, моностабильный, с задержкой на отключение. Перекидной контакт. Таблица максимальных допустимых нагрузок (стр. 491)
1	573 860	Активатор 1-канальный 2500 Вт
		Активатор 2-канальный 2 x 2500 Вт

Активаторы Радио ZigBee® для установки в фальш-потолке 100–240 В~

1	573 862	Подключаются к нагрузке и получают команды для управления освещением и приводами с различных управляющих устройств и сценарных выключателей Радио ZigBee®, а также шинных управляющих устройств через интерфейс Кат. № 672 50. Таблица максимальных допустимых нагрузок (стр. 491)
1	573 862	Активатор релейный с нейтралью 1-канальный 3-проводной 2500 Вт
1	573 864	Светорегулятор Радио ZigBee® без нейтрали 60-600 ВА Для управления лампами накаливания, галогенными лампами 230 В~, для низковольтных галогенных ламп с ферромагнитным или электронным трансформатором
1	573 866	Светорегулятор Радио ZigBee® с нейтралью для балластов 1-10 В 1-канальный 1000 ВА

Céline™ технология Радио ZigBee®

управление освещением, приводами механизмов управления, сенсорные панели



672 34 (Кожа Классик)



672 63 (Фактурная сталь)



663 90 (Смальта Графит)



Возможны 2 вида монтажа:

- механизм оснащается лицевой панелью (стр. 492) суппортом и рамкой из серии Céline (стр. 520-523)
- механизм оснащается суппортом и сенсорной панелью (материалы и виды панелей см. ниже на этой странице)

Упак.	Кат. №	Активаторы Радио ZigBee® приемники / передатчики 100 - 240 В~
1	672 31	Подключаются к нагрузке и получают команды для управления освещением и приводами с различных управляющих устройств и сценарных выключателей Радио ZigBee®, а также шинных управляющих устройств через интерфейс Кат. № 672 50 Таблица максимальных допустимых нагрузок (стр. 491) Скрытый монтаж с помощью суппорта и монтажной коробки Vatibox глубиной не менее 40 мм (стр. 578) или накладной монтаж с помощью специального суппорта (стр. 578-579) Активатор релейный без нейтрали 300 Вт Активатор 1-канальный 300 Вт Встроенная светодиодная индикация
1	672 33	Активаторы релейные с нейтралью Активатор 1-канальный 2500 Вт Встроенная светодиодная индикация
1	672 34	Активатор 2-канальный 2 x 1000 Вт Встроенная светодиодная индикация
1	672 63	Активатор с нейтралью для приводов жалюзи / рольставней Активатор 2-канальный 2 x 1000 Вт Встроенная светодиодная индикация
1	672 37	Светорегулятор Радио ZigBee® без нейтрали 300 Вт Для управления лампами накаливания, галогенными лампами 230 В~, для низковольтных галогенных ламп с ферромагнитным или электронным трансформатором Встроенная светодиодная индикация уровня освещенности

Упак.	Кат. №	Управляющие устройства Радио ZigBee® передатчики
1	672 35	Управляют активаторами Радио ZigBee® или шинными DIN-активаторами через интерфейс Кат. № 672 50 Не требуют подключения кабеля Питание от литиевых батареек 3В CR 2032, входящих в комплект поставки Скрытый монтаж с помощью суппорта и монтажной коробки Vatibox глубиной не менее 40 мм (стр. 578-579) или накладной монтаж с помощью специального суппорта (стр. 489) Управляющее устройство для 1 команды Позволяет осуществлять управление одной группой активаторов Радио ZigBee®
1	672 36	Управляющее устройство для 2 команд Позволяет управлять 2 группами активаторов Радио ZigBee®

Упак.	Кат. №	Управляющие устройства Радио ZigBee® передатчики (продолжение)
1	672 39	Управляющее устройство для светорегуляторов Радио ZigBee® Управляет одним или несколькими светорегуляторами Функции: включение, выключение, регулировка уровня освещенности
1	672 64	Управляющее устройство для приводов жалюзи / рольставней Предназначено для управления одним или группой активаторов для приводов жалюзи / рольставней
1	663 71	Сенсорные панели для устройств управления Радио ZigBee® Вместо стандартной декоративной рамки и лицевой панели механизм управляющего устройства или активатора можно оснастить монолитной сенсорной панелью любого из трех цветов: Смальта Белая глина, Смальта Металлик или Смальта Графит
1	663 81	
1	663 91	
1	663 72	Сенсорная панель для 1-командных устройств Кат. № 672 31/33/35 ● Смальта Белая глина ● Смальта Металлик ● Смальта Графит
1	663 82	
1	663 92	
1	663 70	Сенсорная панель для 2-командных устройств Кат. № 672 34/36 ● Смальта Белая глина ● Смальта Металлик ● Смальта Графит
1	663 80	
1	663 90	
1	663 73	Сенсорная панель для управления светорегуляторами Кат. № 672 37/39 ● Смальта Белая глина ● Смальта Металлик ● Смальта Графит
1	663 83	
1	663 93	

Céliane™ технология Радио ZigBee® датчики технической сигнализации



⊕ Таблица выбора лицевых панелей (стр. 492)
 Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 520-523)

Упак.	Кат. №	Датчик протечки воды
1	675 29	<p>Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Vatibox Для обнаружения протечки воды Сигнализация присутствия проводящей жидкости с помощью индикаторов Высота, на которой устанавливается зонд, определяет уровень затопления Потребление: – 0,1 мА в режиме ожидания – 25 мА при сигнализации Поставляется с 2 метровым кабелем с зондом Блок питания 12 В Кат. № 675 26</p>
		Датчики газа
		<p>Оснащаются лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Vatibox Для обнаружения утечки газа и сигнализация с помощью индикатора и звукового сигнала, мощность звучания 85 дБ на расстоянии 1 м Блок питания 12 В Кат. № 675 26</p>
1	675 27	Датчик газа пропана / бутана <p>Максимальное потребление 2 Вт в режиме сигнализации</p>
1	675 28	Датчик газа метана <p>Максимальное потребление 2 Вт в режиме сигнализации</p>
		Передатчик Радио ZigBee® для датчиков технической сигнализации
1	675 25	<p>Передатчик осуществляет управление активатором Радио ZigBee® Кат. № 672 33/573 858 /573 860, подключенным к электроклапану для перекрытия воды / газа</p>
		Блок питания для датчиков технической сигнализации
1	675 26	<p>Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Vatibox Вход 230 В – выход 12 В – 4 ВА Предназначен для установки вместе с датчиком и 2-канальным активатором</p>

Céliane™ технология Радио ZigBee® максимальные нагрузки

■ Максимальные нагрузки активаторов

Кат. №	АКТИВАТОРЫ					СВЕТОРЕГУЛЯТОРЫ		
	672 31	672 33 573 858	672 34	573 860	573 862	672 37	573 866	573 864
Лампы накаливания 220 В	300 Вт	2500 Вт	2 x 1000 Вт	2 x 2500 Вт	2500 Вт	300 Вт	нет	600 Вт
Галогенные лампы 220 В	300 Вт	2500 Вт	2 x 1000 Вт	2 x 2500 Вт	2500 Вт	300 Вт	нет	600 Вт
Лампы галогенные с ферромагнитным трансформатором	300 Вт/ВА	2500 Вт/ВА	2 x 1000 Вт/ВА	2 x 2500 Вт/ВА	2500 Вт/ВА	300 Вт/ВА	нет	450 Вт/ВА
Лампы галогенные с электронным трансформатором	300 Вт/ВА	2500 Вт/ВА	2 x 1000 Вт/ВА	2 x 2500 Вт/ВА	2500 Вт/ВА	300 Вт/ВА	нет	600 Вт/ВА
Лампы люминисцентные	нет	1250 ВА	2 x 500 ВА	2 x 1250 ВА	1250 ВА	нет	нет	нет
Лампы компактные люминисцентные	нет	1250 ВА	2 x 500 ВА	2 x 1250 ВА	1250 ВА	нет	нет	нет
Светодиоды	нет	1250 ВА	2 x 500 ВА	2 x 1250 ВА	1250 ВА	нет	нет	нет
Лампы люминисцентные с балластом 1-10 В	нет	да	да	да	да	нет	1000 ВА	нет

Универсальный

За подробной документацией обращайтесь в региональное представительство Легран

ZigBee® – стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику

Céliane™ технология Радио ZigBee®

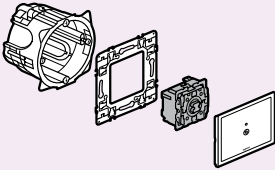








механизмы и лицевые панели

МЕХАНИЗМЫ			КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ					
			Кат. №	Упак.				
			ТЕХНОЛОГИЯ РАДИО ZigBee®					
Интерфейс SCS / Радио	672 50	1		Белый		Титан		
				681 46		684 46		1
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ								
Светорегулятор без нейтрали 300 Вт	672 37	1		680 97		683 97		1
Активатор релейный без нейтрали 300 Вт	672 31	1		680 91		683 91		1
Активатор релейный с нейтралью 1-канальный 2500 Вт	672 33	1						
Управляющее устройство для 1 команды	672 35	1						
Управляющее устройство для светорегуляторов	672 39	1		680 89		683 89		1
Управляющее устройство для 2 команд	672 36	1		680 94		683 94		1
Активатор релейный с нейтралью 2-канальный 2 x 1000 Вт	672 34	1						
Выключатель сценарный для 4 сценариев	672 40	1		680 80		683 80		1
УПРАВЛЕНИЕ ПРИВОДАМИ ЖАЛЮЗИ / РОЛЬСТАВНЕЙ								
Активатор с нейтралью для приводов	672 63	1		681 64		684 64		1
Управляющее устройство для приводов	672 64	1						
УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ								
Передачик Радио ZigBee® для датчиков технической сигнализации	675 25	1		681 46		684 46		1
Блок питания для датчиков	675 26	1		681 68		684 68		1
Датчик газа пропана / бутана	675 27	1		681 67		684 67		1
Датчик газа метана	675 28	1						
Датчик протечки воды	675 29	1		681 69		684 69		1

ZigBee® – стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику

Céline™ технология Радио ZigBee®

сенсорные панели для механизмов управления

МЕХАНИЗМЫ		СЕНСОРНЫЕ ПАНЕЛИ						
					 Смальта Белая глина	 Смальта Металлик	 Смальта Графит	
								Упак.
ТЕХНОЛОГИЯ РАДИО ZigBee®								
Кат. №	Активаторы и управляющие устройства	Кат. №	Сенсорная панель	Сенсорная панель	Сенсорная панель	Упак.		
672 31 672 33 672 35	1-командные	672 31 672 33 672 35		663 71	663 81	663 91	1	
672 34 672 36	2-командные	672 34 672 36		663 72	663 82	663 92	1	
672 37 672 39	Светорегуляторы, управляющие устройства для светорегуляторов	672 37 672 39		663 70	663 80	663 90	1	
672 63 672 64	Активаторы, управляющие устройства для приводов жалюзи / рольставней	672 63 672 64		663 73	663 83	663 93	1	
672 40	Выключатели сценарные	672 40		663 74	663 84	663 94	1	

ZigBee® – стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику

Céliane™ PLC, ИК технологии

механизмы для систем домашней автоматизации My Home Legrand

МЕХАНИЗМЫ			КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ					
	Кат. №	Упак.		Белый	Титан	Слоновая кость	Графит	Упак.
PLC, ИК, ТЕХНОЛОГИИ								
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ								
Выключатель PLC/ИК 2500 Вт	672 01	1		680 71	683 71	662 61	649 61	10
Выключатель 2-канальный PLC/ИК 2x1000 Вт	672 02	1		680 72	683 72	662 62	649 62	10
Выключатель сценарный PLC/ИК для 2 сценариев освещения	672 08	1						
Выключатель PLC/ИК с индикатором 2500 Вт	672 03	1		680 73	683 73	662 63	649 63	10
Выключатель 2-канальный PLC/ИК с индикатором 2x1000 Вт	672 04	1		680 74	683 74	662 64	649 64	10
Выключатель сценарный PLC/ИК для 4 сценариев с индикацией	672 80	1		680 90	683 90	662 67	649 67	10
Датчик движения PLC 1000 Вт 	672 15	1		680 35	683 35	662 54	649 54	10
Светорегулятор PLC/ИК 300 Вт	672 10	1		680 75	683 75	662 65	649 65	10
Светорегулятор PLC/ИК с индикацией 300 Вт	672 12	1		680 76	683 76	662 66	649 66	10
Светорегулятор PLC/ИК с индикацией 600 Вт	672 14	1						
Пульт управления сценариями освещения и жалюзи с экраном PLC	672 09	1		682 42	685 42	662 81	649 81	1
Пульт управления сценариями с сенсорным экраном PLC	672 84	1		680 92	683 92	662 68	649 68	1

Céliane™ PLC, ИК технологии

механизмы для систем домашней автоматизации My Home Legrand

МЕХАНИЗМЫ			КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ					
				Белый	Титан	Слоновая кость	Графит	
Кат. №	Упак.							Упак.
PLC, ИК, ТЕХНОЛОГИИ (продолжение)								
УПРАВЛЕНИЕ ПРИВОДАМИ ШТОР / ЖАЛЮЗИ / ТЕНТОВ								
Выключатель привода индивидуальный PLC/ИК	672 51	1						
Выключатель привода индивидуальный PLC/ИК с регулировкой уровня поднятия ламелей	672 56	1		681 61	684 61	662 92	649 92	10
Выключатель привода групповой PLC/ИК	672 53	1		681 63	684 63	662 94	649 94	10
Выключатель привода многозонный	672 54	1		681 66	684 66	662 96	649 96	10
Выключатель привода индивидуальный PLC/ИК с корректировкой от датчика солнца/ветра	672 55	1		681 65	684 65	662 93	649 93	10
УПРАВЛЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕМ								
Термостат комнатный PLC	674 40	1		682 45	685 45	-	-	1
Термостат комнатный программируемый PLC	674 42	1		682 42	685 42	662 81	649 81	1
УПРАВЛЕНИЕ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ								
Датчик протечки воды PLC	675 22	1						
Датчик газа метана PLC	675 23	1		681 85	684 85	-	-	1
Датчик газа пропана/бутана PLC	675 24	1						



За подробной информацией о системе PLC обращайтесь в представительство Legrand

Система Домофонии с применением шинной технологии SCS

Для квартир и коттеджей, единая система 2-проводного подключения: автоматизация My Home и Домофония.

ВНЕШНЯЯ ПАНЕЛЬ ВЫЗОВА



ВНУТРЕННИЙ БЛОК



← до 600 метров →

ИНТЕГРИРОВАНИЕ ДОМОФОНИИ В СИСТЕМУ НА ОСНОВЕ ШИННОЙ ТЕХНОЛОГИИ SCS

Домофония в управлении функциями My Home

При интеграции Домофонии в систему My Home внутренний видео-блок становится равноправным управляющим и контролирующим устройством домашней автоматизации. Запуск сценариев, контроль температурного режима, звуковой трансляции, контроль состояния технической и охранной сигнализаций – Видеодомофон дополняет комфорт управления функциями современного дома или офиса.

Централизованный контроль доступа

Мультимедийная панель с сенсорным экраном 10" (Кат. № 672 85) при интеграции в Домофонию, выполняет как все стандартные функции централизованного управления автоматизацией, так и дополнительные функции: просмотр изображений с камер видеонаблюдения, контроль замков и дверей, прием вызовов с панелей домофона, интерком и т.п.

Удаленное управление

Веб-сервер TCP/IP (Кат. № 573 992) позволяет осуществлять удаленное управление Домофонией и трансляцию изображений с внешних видео-панелей вызова и камер видеонаблюдения, например, на экран ПК или iPhone.

Céliane™ шинная технология SCS

управление домофонией

видеодомофоны



633 31



675 46 (Смальта Белая глина)



633 71



633 70



Таблица выбора лицевых панелей (стр. 520) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 524-525)

Упак.	Кат. №	Видеодомофоны	Упак.	Кат. №	Дополнительные блоки и панели для домов до 10 квартир
		<p>Для встроенного монтажа в новых или ремонтируемых зданиях Простое двухпроводное соединение</p> <p>Внешняя видео-панель вызова:</p> <ul style="list-style-type: none"> – поворотная цветная камера со светодиодной подсветкой – возможность подключения электрощеколд (12 В – 4 А импульс – 250 мА удержание, при превышении этих значений используется активатор Кат. № 634 33) – покрытие под матированный алюминий – держатель этикеток с постоянной подсветкой или подсветкой при нажатии кнопки вызова <p>Внутренний встраиваемый видео-блок с цветным ЖК-экраном:</p> <ul style="list-style-type: none"> – функциональные кнопки для осуществления ответа на входящий вызов, включения функции громкой связи, активации аудио/видео записи, открывания дверей – функция автоответчика – USB-разъем <p>Доступные функции экранного меню:</p> <ul style="list-style-type: none"> – регулировка громкости, качества изображения, выбор мелодий звонка – включение наружного освещения – интерком – управление электрозамками, в т. ч. режим автоматического открывания двери при вызове с внешней панели – запуск сценариев системы домашней автоматизации MY HOME (в т. ч. для технологии PLC с помощью модуля Кат. № 036 48) <p>Внутренний видеоблок дополнительно оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также монтажной коробкой Batibox 2x2-местная Кат. № 801 24</p>			
1	633 31	<p>Комплект для Видеодомофонии</p> <p>В комплект входят:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 1 внешняя видео-панель вызова с монтажной коробкой – 1 внутренний видео-блок с суппортом и монтажной коробкой Batibox 2x2-местной повышенной прочности Кат. № 801 24, лицевой панелью Кат. № 685 05 и рамкой титанового цвета – 1 блок питания, 1 видеоадаптер <p>При необходимости можно дополнительно установить до 4-х внутренних аудио- или видео-блоков (Кат. № 675 46 или 675 47)</p>	1	675 46	<p>Дополнительный внутренний видео-блок</p> <p>Внутренний встраиваемый видео-блок с ЖК-экраном Поставляется с суппортом В комплект поставки не входят: рамка Céliane, лицевая панель, монтажная коробка Batibox 2x2-местная Кат. № 801 24</p> <p>Внешняя видео-панель вызова в сборе</p> <p>Встраиваемая внешняя панель вызова Простое двухпроводное соединение Поворотная цветная камера Возможность установки 2 наружных блоков для управления 2 отдельными входами Панели поставляются с монтажной коробкой Дополнительно заказываются блок питания Кат. № 634 35, видеоадаптер Кат. № 634 34 и необходимое количество внутренних блоков (Кат. № 675 46 или 675 47), а также распределители видеосигнала Кат. № 634 32 Дверная щеколда в комплект поставки не входит</p>
			1	633 71	Для 1 квартиры Размеры коробки, мм: В 122 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 133 x Ш 133
			1	633 72	Для 2 квартир Размеры коробки, мм: В 122 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 133 x Ш 133
			1	633 74	Для 4 квартир Размеры коробки, мм: В 221 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 x Ш 133
			1	633 76	Для 6 квартир Размеры коробки, мм: В 221 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 x Ш 133
			1	633 78	Для 8 квартир Размеры коробки, мм: В 221 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 x Ш 133
			1	633 70	Для 10 квартир Размеры коробки, мм: В 221 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 x Ш 133

Céliane™ шинная технология SCS

управление домофонией

аудиодомофоны



633 01



675 47 (Патина медь)



633 41



633 40

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 518), Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 522-523)

Упак.	Кат. №	Аудиодомофоны
		<p>Для встроенного монтажа в новых или ремонтируемых зданиях Простое двухпроводное соединение</p> <p>Внешняя аудио-панель вызова:</p> <ul style="list-style-type: none"> – микрофон, аудиоклонка – покрытие под матированный алюминий – держатель этикеток с постоянной подсветкой или подсветкой при нажатии кнопки вызова – возможность подключения электрощеколд (12 В – 4 А импульс – 250 мА удержание, при превышении этих значений используется активатор Кат. № 634 33) <p>Внутренний встраиваемый аудиоблок:</p> <ul style="list-style-type: none"> – индикация звонка (светодиод) – функциональные кнопки для осуществления ответа на входящий вызов, включения функции громкой связи, открывания дверей – регулировка громкости звонков и сообщения между внутренними блоками – включение наружного освещения – интерком – управление электрозамками, в т. ч. режим автоматического открывания двери при вызове с внешней панели – запуск сценариев системы домашней автоматизации MY HOME (в т. ч. для технологии PLC с помощью модуля Кат. № 036 48)

1	633 01	<p>Комплект для аудиодомофонии</p> <ul style="list-style-type: none"> – 1 внешняя аудио-панель вызова с монтажной коробкой – 1 внутренний аудио-блок с суппортом и монтажной коробкой Batibox, лицевой панелью Кат. № 689 05 и рамкой титанового цвета – 1 блок питания <p>При необходимости, возможно дополнительно установить до 4 блоков Кат. № 675 47</p>
---	--------	---

Упак.	Кат. №	Дополнительные блоки и панели для домов до 20 квартир
1	675 47	<p>Дополнительный внутренний аудио-блок</p> <p>Встраиваемый внутренний аудио-блок с функцией автоматической громкой связи в комплект поставки не входят: рамка Céliane, лицевая панель, суппорт для 4/5 модулей и монтажная коробка Batibox (рекомендуемая глубина 50 мм)</p> <p>Внешняя аудио-панель вызова в сборе</p> <p>Встраиваемая внешняя панель вызова Простое двухпроводное соединение Возможность оборудовать наружными блоками до 9 входов в доме Поставляется с монтажной коробкой Комплектуются блоком питания Кат. № 634 35 и внутренними блоками Кат. № 675 47 или 675 46 Дверная щеколда в комплект поставки не входит</p>
1	633 41	<p>Для 1 квартиры Размеры коробки, мм: В 122 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 133 x Ш 133</p>
1	633 42	<p>Для 2 квартир Размеры коробки, мм: В 122 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 133 x Ш 133</p>
1	633 44	<p>Для 4 квартир Размеры коробки, мм: В 122 x Ш 12</p>
1	633 46	<p>Для 6 квартир Размеры коробки, мм: В 221 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 x Ш 133</p>
1	633 48	<p>Для 8 квартир Размеры коробки, мм: В 221 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 x Ш 133</p>
1	633 40	<p>Для 10 квартир Размеры коробки, мм: В 221 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 x Ш 133</p>
1	633 52	<p>Для 12 квартир Размеры коробки, мм: В 221 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 x Ш 133</p>
1	633 56	<p>Для 16 квартир Размеры коробки, мм: В 320 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 331 x Ш 133</p>
1	633 50	<p>Для 20 квартир Размеры коробки, мм: В 320 x Ш 125 x Г 57,5 Размеры блока, мм: В 331 x Ш 133</p>

Céliane™ шинная технология SCS

управление домофонией

камеры, аксессуары



675 50 (Кедр)



634 34



634 35



634 31

Упак.	Кат. №	Камеры
1	573 986	Камера наружного наблюдения Цветная камера 2-проводная 
1	675 50	Камера для установки в помещениях Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Цветная камера 2-проводная Встроенный микрофон 
1	573 998	Моноканальный коммутатор Единовременно может коммутировать только один аудиосигнал на все усилители 4 входа для смешанного подключения источников 4 выхода 6 модулей DIN 
1	675 48	Индукционный модуль усиления Устанавливается рядом с внутренним видео-блок домофона Кат. № 675 46 Совместим со слуховыми аппаратами при переключении в позицию «Т» СЕНТЯБРЬ 2011
1	634 20	Модули для внешних панелей вызова Модуль кнопочный с динамиком и микрофоном
1	634 22	Модуль кнопочный
1	634 25	Модуль кнопочный с камерой, динамиком и микрофоном
1	573 999	Шинный BUS-кабель Кабель для аудио / видео системы Витая пара 2 x 0,5 мм ² Бухта 200 м – цвет Белый
Аксессуары		
1	634 34	Видеоадаптер двухпроводной Используется с блоком питания Кат. № 634 35 2 модуля DIN
1	634 32	Распределитель этажный 4 выхода для дополнительных ветвей Компактные габариты – возможна установка в монтажную коробку 1 пост
1	574 038	Преобразователь видеосигнала 2-проводной Для передачи аналогового видеосигнала по шине SCS Выход для прямого питания камеры 12 В

Активаторы модульные и перемычки для конфигурирования (стр. 471-473)

Упак.	Кат. №	Аксессуары (продолжение)
1	634 35	Блок питания для аудио / видео системы Питание для системы звуковой трансляции и аудио / видео домофонов 2-проводной 230 В – 27 В – 1,2 А 8 модулей DIN
1	634 42	Дополнительный блок питания Для выделенного питания аудио/видео устройств 220 – 240 В – 50/60 Гц Выход 1-2 27 В= 600 мА 2 модуля DIN
1	408 98	Электрическая щеколда 12 В=, 6 Вт Габариты 158 x 26 x 32 мм
1	634 41	Релейный DIN-активатор для управления электрозамками Для электрозамков 12 В С возможностью подключения внешней кнопки для открывания замка С возможностью настройки конфигурированием времени удержания замка в открытом состоянии до 10 мин 12 В – 4 А импульс – 250 мА 30 Ом удержание 4 модуля DIN
1	634 31	Релейный DIN-активатор Для управления дополнительными функциями: – включение наружного освещения – контроль магнитных замков и автоматических ворот – повторитель звонка Перекидной контакт 6 А – 220 В 4 модуля DIN
1	036 48	Интерфейс PLC Позволяет запускать PLC сценарии с домофона Поддерживает специальные функции (например, автоматическое включение наружного освещения при входящем звонке с панели вызова) 4 модуля DIN
1	634 00	Перемычки для конфигурирования Набор из перемычек: № 1 – 13 шт., № 2 – 3 шт. № 3 – 2 шт., № 4 – 2 шт. № 5 – 2 шт., № 6 – 2 шт. № 7 – 2 шт., № 8 – 2 шт. № 9 – 2 шт., № 0 – 2 шт.
1	634 33	Релейный DIN-активатор Н.О. / Н.З. – контакт Максимум 8 А – активная нагрузка 24 В 4 А – индуктивная нагрузка 24 В 2 модуля DIN
1	634 38	Квартирный интерфейс Для увеличения количества абонентских устройств в квартире до 5 шт., с возможностью интеркома между абонентами Позволяет подключить дополнительные персональные внешние панели вызова и камеры наблюдения 4 модуля DIN