

Безопасность имеет высочайший приоритет.

Может произойти все что угодно! Иногда это может представлять настоящую угрозу для жизни – а иногда мы только раздражаемся по поводу того, что что-то не в порядке. Используя современные технологии безопасности, Вы будете защищены в любой ситуации.



Серия Reflex SI Linear FI-SCHUKOMAT

Розетка с защитным контактом SCHUKO®

Кухня, ванная, подвал или сад – розетка, дополнительно оснащенная защитным контактом SCHUKO® защитит от опасных токов и мгновенно отключит подачу электрического тока в случае аварийной ситуации.



Серия Reflex SI Linear Busch-Protector®

Простая замена розеток защитит Ваши электроприборы от повреждений вследствие скачков напряжения, вызванных, например, ударом молнии.



Серия Busch-Infoline®

Эта система подходит для экстренных вызовов и контроля опасных зон. Выключатели имеют надписи, а оснащение полезными принадлежностями делает возможным их разностороннее применение.



Сумеречный выключатель osea®

Этот выключатель реагирует в соответствии с индивидуально заданными настройками и в зависимости от внешних условий освещенности автоматически включает/выключает свет.

Материал накладки: термопласт (поликарбонат), ударопрочный и стойкий к излому, стойкий к УФ-излучению, устойчивый против атмосферных воздействий, без содержания ПВХ и галогенов.

*Отмечен знаком "Комфортное жилье"



Система безопасности



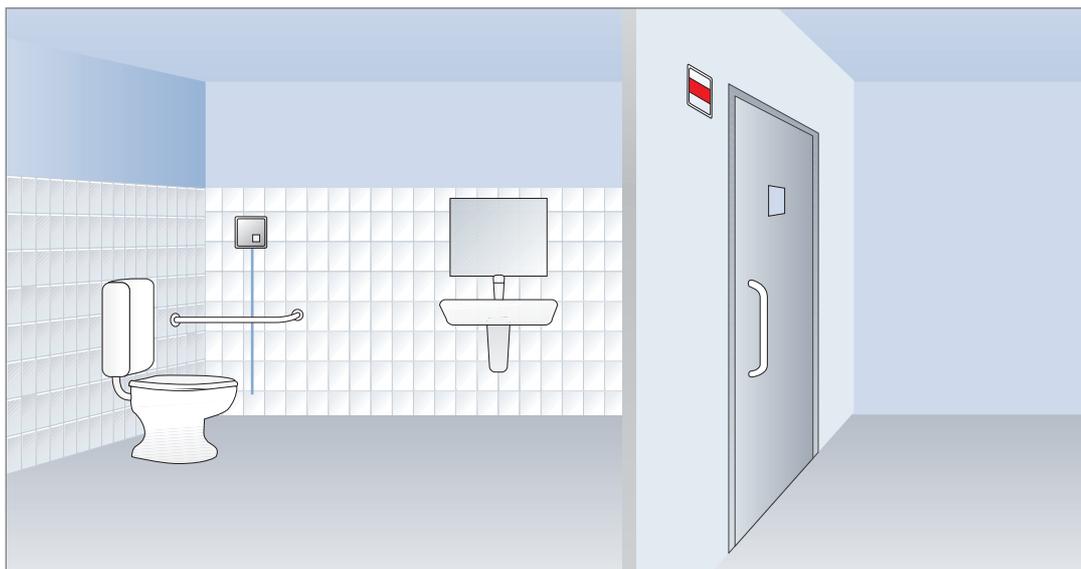
Датчик дыма Busch-Rauchalarm®.
Цвет: хром/белый.



*Отмечен знаком "Комфортное жилье"

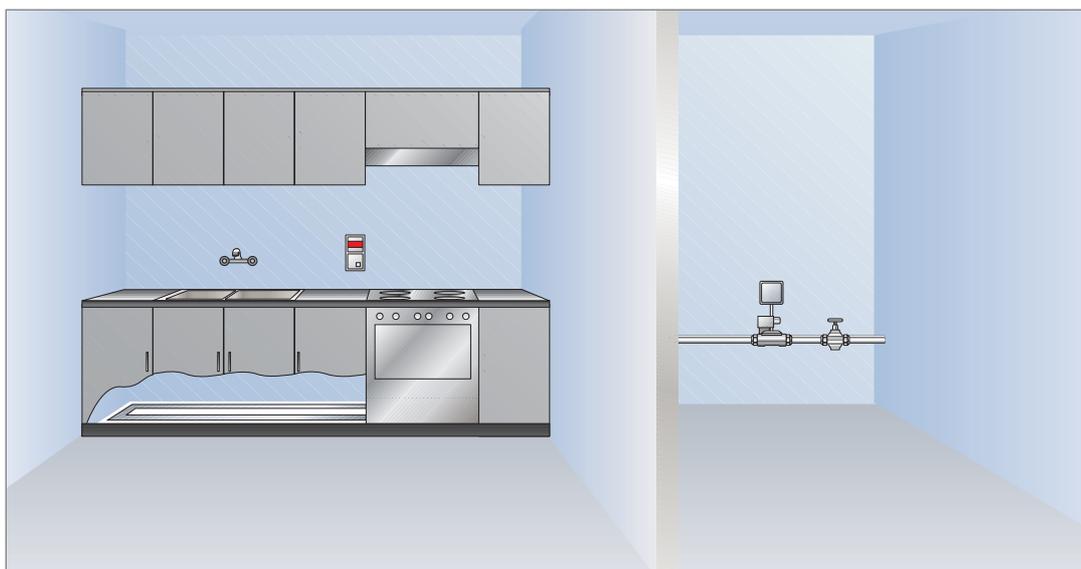
Ни одна неприятность не останется незамеченной

Многие неприятности происходят незаметно. Требуется ли Вам помощник или где-то протекает водопровод – помощь приходит только в том случае, если кто-то следит за затруднительным положением. Устройства серии Busch-Infoline® дадут Вам знать, если что-то будет не в порядке.



Использование в качестве системы экстренного вызова

Помощь придет незамедлительно: после нажатия кнопки экстренного вызова на наружной стороне туалета подается непрерывный звуковой сигнал и мигает сигнальная лампа. Встроенный в сигнальный выключатель СИД (мягкий свет) сигнализирует нуждающемуся в помощи, что его экстренный вызов был на активирующей квартире и помощь уже в пути.



Использование в качестве систем сигнализации и регистрации неисправностей

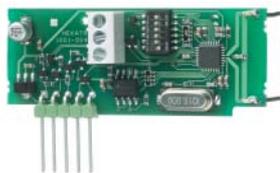
В этом случае будет своевременно обнаружена утечка воды и предотвращен ущерб: излишняя влага создает магнитное поле в контуре системы контроля механизма сигнализатора влажности от Busch. При достижении предварительного установленного порогового значения подается акустический или оптический аварийный сигнал, и на кнопке механизма сигнализатора влажности Busch начинает мигать СИД. Изменяется состояние контакта, и приток воды будет приостановлен.

Тревога в аварийной ситуации

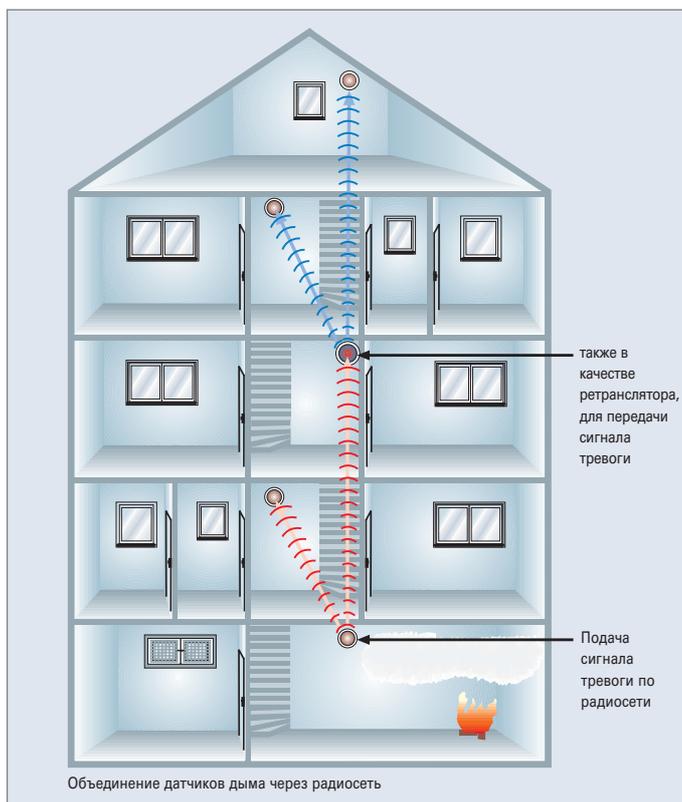
Когда в доме пожар, важна каждая секунда. Для максимально быстрого обнаружения возгорания датчики дыма должны быть установлены по всей квартире – для своевременного предупреждения об опасности всех находящихся в доме датчики соединяются друг с другом посредством радиосети.



Привлекательный и чувствительный
Новый датчик дыма Busch-Rauchalarm® предназначен для своевременного и независимого распознавания мест тлеющего и открытого пожара с дымообразованием внутри помещений. Он отличается не только высоким качеством и функциональностью, но и подкупает своим инновационным дизайном.



Радиомодуль
Дополнительно устанавливаемый радиомодуль передает сигнал от сработавшего датчика всем другим датчикам дыма, установленным в доме. Он может интегрироваться без специального проводного монтажа в уже установленную систему датчиков Busch-Rauchalarm®.*



Система сигнализации во всем доме

С помощью радиомодуля в единую сеть соединяются несколько устройств. Благодаря этому в случае пожара все устройства срабатывают одновременно. Датчики дыма, установленные на лестничной клетке, принимают радиосигнал через бетонные перекрытия (функция ретрансляции). Сработавший датчик дыма, в отличие от других датчиков, подает мигающий сигнальный свет и позволяет установить местонахождение очага пожара.

*Смешанное подключение старых и новых датчиков невозможно.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	датчик задымления Busch-Rauchalarm® 1) фотооптический принцип измерения (Tyndall) исполнение: для открытой установки для раннего распознавания по фотооптическому принципу тлеющего и открытого огня с выделением дыма внутри здания, функция "тест", циклический автоматический самоконтроль, контроль батареи и оповещение (за 30 дней), возможно подключение к внешним системам, напр., EIB, а также объединение датчиков в единую сеть с помощью релейных или радио модулей, крепеж входит в комплект поставки, питание: батарея 9 В IEC6LR61 (в комплекте), звуковой сигнал: встроенная сирена (85 дБА), сертификация VdS, управление: кнопка (светодиод) индикация: светодиод класс защиты: IP 30 рабочая температура прибора: 5 °C до 45 °C						
	белый	6820-24-101	6800-0-2346	1			
хром	6820-80-101	6800-0-2347	1				

1) Для продолжительной, безупречной работы рекомендуется регулярная чистка (раз в месяц).

	релейный модуль Busch-Rauchalarm® для объединения до 40 датчиков задымления в систему с помощью 2-х жильного кабеля, подключение к внешними системам, например, EIB, питание осуществляется через датчик задымления, релейный контакт: потенциально-независимый, нормально-открытый 30 В, макс. 1 А, подключение: 2 x 2 x 0,6 мм, винтовые клеммы						
		6822	6800-0-2215	1			

	радиомодуль исполнение: для открытой установки для беспроводного объединения в систему нескольких датчиков задымления, Подключаемый усилитель, отключаемые специальные функции Выходные клеммы для сообщения о недостаточном напряжении внешней аккумуляторной батареи и сигнализации. клемма подключения: для приборов с релейным модулем (винтовая клемма 2 x 0,6 мм), Кодированные модули по линейным адресам или по адресу задающего устройства (общая сигнализация) 2 радиочастоты: 868,8 МГц и 869,8 МГц питание осуществляется через датчик задымления, дальность действия: макс. 100 м на открытом пространстве, макс. 30 м в зданиях Внимание: этот радиомодуль несовместим с радиомодулем/модулем объединения в сеть 6821.						
		6825	6800-0-2328	1			

Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



блок питания 1)
исполнение: для скрытой установки для питания устройств вызова и подачи сигналов трансформатор для установки в коробке скрытой установки соотв. DIN 49073 часть 1 устойчивый к коротким замыканиям номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % напряжение на вторичной обмотке: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц номинальный ток: 150 мА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °С до 40 °С

НОВИНКА
1518 U 1582-0-0331 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



механизм контрольного устройства 1) с квитирующей кнопкой
исполнение: для скрытой установки для использования в системе вызова и сигнализации Контроль шлейфа на разрыв или короткое замыкание. Возможность выбрать с помощью внутренней штепсельной перемычки минимальную продолжительность короткого замыкания/ длительность прерывания (0/2 с) до активизации тревожного сигнала. память состояния тревоги (может быть отключена) управление: кнопка индикация: светодиод для подсветки клавиши номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц входы: 1 выходы: 1 Нормально-открытый контакт, потенциальный управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °С до 40 °С

НОВИНКА
1511 U 1582-0-0332 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



механизм аварийного сигнала 1) красный
исполнение: для скрытой установки для использования в системе вызова и сигнализации Контроль шлейфа на разрыв или короткое замыкание. с памятью состояния тревоги (может быть отключена) с обратным входом постоянный акустический сигнал тревоги 70 dB на расстоянии 1 м не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов индикация: мигающий светодиод номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц входы: 1 выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-зависимый управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °С до 40 °С

НОВИНКА
1515 U-12 1582-0-0333 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



механизм датчика влажности 1) с квитирующей кнопкой
исполнение: для скрытой установки для контроля нежелательных протечек воды в кухнях и подвалах для контроля электропроводящих жидкостей Обнаружение осуществляется с использованием заказываемой отдельно сенсорной ленты 1538/02. Оптическая тревожная сигнализация – мигающая кнопка выключателя. Возможность дополнительной оптической или звуковой сигнализации с помощью системы аварийного извещателя Busch 1563 UC-12 или с помощью системы сигнального устройства 1561 U. с помощью внутренней съемной перемычки можно выбрать режим возврата в исходное положение (сразу/только после устранения влажности) управление: кнопка индикация: светодиод для подсветки клавиши номинальное напряжение: 15 В~ номинальная частота: 50 Гц входы: 1 выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-зависимый управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °С до 40 °С

НОВИНКА
1531 U 1582-0-0334 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



механизм реле 1)
исполнение: для скрытой установки для включения нагрузок 230 В~ управление механизмом реле через потенциально-независимый контакт для механизма датчика влажности Busch 1531 U для перекрытия подачи воды с помощью дополнительного магнитного вентиля номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % выходное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц/60 Гц входы: 1 напряжение опроса контактов: 30 В~, Обеспечивается прибором выходы: 1 х нормально-открытый коммутируемая нагрузка: омическая нагрузка номинальный ток: 10 А, при cos φ 1 номинальная мощность: 2300 Вт номинальная мощность: люминесцентные лампы номинальный ток: 1,3 AX, при cos φ 0,9 номинальная мощность: 300 ВА класс защиты: SELV рабочая температура прибора: 5 °С до 40 °С

НОВИНКА
1539 U 1582-0-0335 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



**механизм предупреждающей сигнализации 1)
красный**

исполнение: для скрытой установки для подачи оптического и акустического сигнала тревоги
с помощью внутренней съемной перемычки можно выбрать вид сигнала (вызов/экстренный вызов, в соответствии с DIN VDE 0834)
70 dB на расстоянии 1 m
Возможность деактивизации звукового сигнала благодаря внутренней штепсельной перемычке.
активизация сигнализации при появлении рабочего напряжения.
не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов
номинальное напряжение: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц
класс защиты: SELV
рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

НОВИНКА
1563 U-12

1582-0-0336 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



**механизм светового сигнала 1)
желтый**

исполнение: для скрытой установки для подачи оптического сигнала тревоги / информация о статусе
Сигнал вызова в соответствии с DIN VDE 0834.
постоянная подсветка
активизация сигнализации при появлении рабочего напряжения.
не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов
номинальное напряжение: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц
класс защиты: SELV
рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

НОВИНКА
1564 U-15

1582-0-0340 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



**механизм светового сигнала 1)
красный**

исполнение: для скрытой установки для подачи оптического сигнала тревоги / информация о статусе
Сигнал вызова в соответствии с DIN VDE 0834.
постоянная подсветка
активизация сигнализации при появлении рабочего напряжения.
не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов
номинальное напряжение: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц
класс защиты: SELV
рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

НОВИНКА
1564 U-12

1582-0-0338 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



**механизм светового сигнала 1)
зеленый**

исполнение: для скрытой установки для подачи оптического сигнала тревоги / информация о статусе
Сигнал вызова в соответствии с DIN VDE 0834.
постоянная подсветка
активизация сигнализации при появлении рабочего напряжения.
не требует обслуживания благодаря использованию светодиодов
номинальное напряжение: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц
класс защиты: SELV
рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

НОВИНКА
1564 U-13

1582-0-0339 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



механизм сигнального сигнала 1)

исполнение: для скрытой установки зуммер для акустического аварийного сигнала
постоянный сигнал
66 dB на расстоянии 1 m
выбор из одной из 2-х частот (200 Hz/750 Hz)
перестановкой мостика
Возможность предварительной регулировки громкости.
номинальное напряжение: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц
класс защиты: SELV
рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

НОВИНКА
1561 U

1582-0-0337 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



**механизм контрольного индикатора 1)
6 постов**

исполнение: для скрытой установки для индикации до 6 не зависящих друг от друга тревожных сообщений-сообщений о статусе
возможно разделение на 2 потенциально-независимых группы
Дополнительная клемма сигнальной группы для подключения других сигнальных устройств Busch-Infoline®.
номинальное напряжение: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц
входы: 6
класс защиты: SELV
рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

НОВИНКА
1566 U

1582-0-0341 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



сигнальный механизм с квитирующей кнопкой 1)

исполнение: для скрытой установки для включения или отключения сигналов/сигналов тревоги различного характера
с сигнальным/контрольным светодиодом
Можно выбрать подтверждение нажатия (отдельное/групповое включение) с помощью внутренней съемной перемычки.
номинальное напряжение: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц
управляющие и сигнальные выходы: 1, нормально-открытый контакт, без потенциала, 30 В~/35 В-, 100 мА
класс защиты: SELV
рабочая температура прибора: 5 °C до 40 °C

НОВИНКА
1520/1 UK

1582-0-0342 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



**сигнальный механизм 1)
со шнурком**

исполнение: для скрытой установки для включения сигналов экстренного вызова, например, в туалете для инвалидов с успокаивающим светом и контрольным светодиодом
длина шнура 2,5 м
Можно выбрать подтверждение нажатия (отдельное/ групповое включение) с помощью внутренней съемной перемычки.
номинальное напряжение: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц
управляющие и сигнальные выходы: 1, нормально-открытый контакт, без потенциала, 30 В~/35 В-, 100 мА
класс защиты: SELV
рабочая температура прибора: 5 °С до 40 °С

НОВИНКА
1520/1 UKZ

1582-0-0343 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



система вызова для туалета для инвалидов 1) 2) 3)

исполнение: для скрытой установки для оборудования системы экстренного вызова для туалета для инвалидов
Состоит из: блока питания, механизма тревожного сигнала, механизма сигнальной кнопки со шнуром и механизма кнопки отключения аварийного сигнала.
вызов с помощью кнопки со шнурком
Оптическая и звуковая тревожная сигнализация вне туалетов для инвалидов.
успокаивающий свет при принятии сигнала
Кнопка отключения аварийного вызова.
поле для надписи 51 x 10 мм
управление: шнур и кнопка отмены сигнала
индикация: мигающий светодиод, зуммер и световой сигнал принятия вызова,
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
напряжение на вторичной обмотке: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
входы: 1
выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-зависимый
управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА
класс защиты: IP 20
рабочая температура прибора: 5 °С до 40 °С

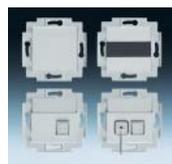
214 альпийский
белый

1510 UC-214

1582-0-0308 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах
2) включая центральную плату.
3) соответствующий шильдик 1799 01

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



система вызова для туалета для инвалидов 1) 2) 3)

исполнение: для скрытой установки для оборудования системы экстренного вызова для туалета для инвалидов
Состоит из: блока питания, механизма тревожного сигнала, механизма сигнальной кнопки со шнуром и механизма кнопки отключения аварийного сигнала.
вызов с помощью кнопки со шнурком
Оптическая и звуковая тревожная сигнализация вне туалетов для инвалидов.
успокаивающий свет при принятии сигнала
Кнопка отключения аварийного вызова.
Поле для маркировки выключателя без фиксации: 61 x 20 мм
поле для надписи: 61 x 61 мм
управление: шнур и кнопка отмены сигнала
индикация: мигающий светодиод, зуммер и световой сигнал принятия вызова,
номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
напряжение на вторичной обмотке: 15 В~
номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
входы: 1
выходы: 1 нормально-открытый, потенциально-зависимый
управляющие и сигнальные выходы: 1, перекидной контакт, без потенциала, 42 В~/60 В-, 30 Вт/ВА
класс защиты: IP 20
рабочая температура прибора: 5 °С до 40 °С

НОВИНКА
1510 UC-84

84 давос/белый

1582-0-0329 1/10

1) без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах
2) включая центральную плату.
3) Программа составления надписей Busch-Script см. www.busch-jaeger.de.



**центральная плата 1)
1 пост, с полем для надписи**

исполнение: для скрытой установки с клавишей для механизма сигнальной/квотирующей кнопки 1520/1 UK
для механизма контрольного устройства 1511 U
для механизма датчика влажности Busch 1531 U
размер поля для 51 x 10 мм
класс защиты: IP 20
размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм

НОВИНКА
1571 CN-214

214 альпийский
белый

1582-0-0345 10

1) соответствующий шильдик 1799 01



**центральная плата 1)
2 поста, с полем для надписи**

исполнение: для скрытой установки с клавишей для механизма сигнальной кнопки 1520/1 UKZ
размер поля для 51 x 10 мм
класс защиты: IP 20
размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм

НОВИНКА
1572 CN-214

214 альпийский
белый

1582-0-0347 10

1) соответствующий шильдик 1799 01



**центральная плата
с красной и прозрачной линзой**

исполнение: для скрытой установки для механизма аварийного сигнала 1515 U-12
для механизма предупреждающей сигнализации Busch 1563 U-12
для механизма светового сигнализатора 1564 U-1x
класс защиты: IP 20
размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 20 мм

НОВИНКА
1573 C-214

214 альпийский
белый

1582-0-0349 10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата со звуковой насадкой исполнение: для скрытой установки для механизма сигнального датчика 1561 U класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм		
214 альпийский белый	НОВИНКА 1574 C-214	1582-0-0351	10

	центральная плата 1) 6 постов, с подсветкой, с полем для надписи исполнение: для скрытой установки для механизма контрольного индикатора 1566 U 3 поля для надписи 51 x 10 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм		
214 альпийский белый	НОВИНКА 1575 CN-214	1582-0-0352	10
1) соответствующий шильдик 1799 01			

	заглушка исполнение: для скрытой установки для механизма блока питания 1518 U для механизма реле 1539 U класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 54 мм x 54 мм x 12 мм		
214 альпийский белый	НОВИНКА 1576 C-214	1582-0-0354	10

	центральная плата 1) 1 пост, с полем для надписи исполнение: для скрытой установки с клавишей для механизма сигнальной/квитирующей кнопки 1520/1 UK для механизма контрольного устройства 1511 U для механизма датчика влажности Busch 1531 U с полем для надписи 61 x 20 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
84 давос/белый	НОВИНКА 1571 CN-84	1582-0-0346	10
1) Программа составления надписей Busch-Script см. www.busch-jaeger.de .			

	центральная плата 1) 2 поста, с полем для надписи исполнение: для скрытой установки с клавишей для механизма сигнальной кнопки 1520/1 UKZ с полем для надписи 61 x 20 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
84 давос/белый	НОВИНКА 1572 CN-84	1582-0-0348	10
1) Программа составления надписей Busch-Script см. www.busch-jaeger.de .			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	центральная плата 1) с красным и прозрачным окошком и полем для надписи исполнение: для скрытой установки для механизма аварийного сигнала 1515 U-12 для механизма предупреждающей сигнализации Busch 1563 U-12 для механизма светового сигнализатора 1564 U-1x с полем для надписи 61 x 61 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
84 давос/белый	НОВИНКА 1573 CN-84	1582-0-0350	10

1) Программа составления надписей Busch-Script см. www.busch-jaeger.de.

	центральная плата 1) 6 постов, с подсветкой, с полем для надписи исполнение: для скрытой установки для механизма контрольного индикатора 1566 U с полем для надписи 61 x 61 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
84 давос/белый	НОВИНКА 1575 CN-84	1582-0-0353	10

1) Программа составления надписей Busch-Script см. www.busch-jaeger.de.

	центральная плата 1) с полем для надписи исполнение: для скрытой установки для механизма блока питания 1518 U для механизма реле 1539 U для механизма сигнального датчика 1561 U с полем для надписи 61 x 61 мм класс защиты: IP 20 размеры (В x Ш x Г): 63,5 мм x 63,5 мм x 11,1 мм		
84 давос/белый	НОВИНКА 1576 CN-84	1582-0-0355	10

1) Программа составления надписей Busch-Script см. www.busch-jaeger.de.

	сенсорный диапазон для аварийного датчика влажности 1531 UKCN-214 для контроля электропроводящих жидкостей Подключение к сигнальному кабелю посредством паяного соединения. самоклеющаяся 2 м в катушке размеры (В x Ш x Г): 0,15 мм x 15 мм x 2 м		
	1538/02	1582-0-0313	1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	молниеввод категория В 1-полюсный предохранитель для больших токов для установки в главный распределительный пункт или в шкаф для счетчиков. Возникшее перенапряжение ограничено значением 4 кВ. номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц		
3130/01 VA		3118-0-0001	1/5

	молниеввод N+PE 1-полюсная малочувствительная защита, специально для использования в сетевых системах TT в схеме "3+1" между нулевым проводом N и защитным проводом PE и для установки в главном распределительном пункте или в шкафу для счетчиков. номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц		
3130/02 VA		3118-0-0002	1/5

	разделяющий дроссель для электрокоординации разрядников защиты от токов молнии и перенапряжений в распределительном устройстве Всегда требуется, если длина провода между кабелем громоотвода и кабелем перенапряжения 15 м. номинальное напряжение: 500 В~ номинальная частота: 50 Гц номинальный ток: 35 А		
3130/03 VA		3118-0-0003	1/5

	разрядник категория С, со штекерным разъемом 1-полюсный предохранитель для средних токов для установки во вспомогательном распределительном пункте. REG-разрядник уменьшает остаточное перенапряжение до значения 1,5 кВ. Этот уровень защиты предохраняет от повреждений последовательно-подключенные электропотребители. номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц		
3130/04 VA		3118-0-0004	1/10

	разрядник N+PE 1 полюсная малочувствительная защита, специально для применения в сетевой системе TT по схеме "3+1" между нулевым кабелем N и защитным кабелем PE. для установки в цепи вторичного распределения номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц		
3130/06 VA		3118-0-0006	1/10

	разрядник категория С, со штекерным разъемом 1-полюсный предохранитель для средних токов для установки во вспомогательном распределительном пункте. REG-разрядник уменьшает остаточное перенапряжение до значения 1,5 кВ. Этот уровень защиты предохраняет от повреждений последовательно-подключенные электропотребители. с дистанционным сигнальным контактом номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 50 Гц		
3130/05 VA		3118-0-0005	1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	держатель шильдика для компонентов Busch-Jaeger REG для фиксации на соответствующих пазах приборов		
3099-0-0306		3099-0-0306	
		Лист этикеток для надписей, для держателя этикеток 3099-0-0306 Лист на 250 этикеток для надписей	
3099-0-0314		3099-0-0314	1/20

	Busch-Protector®, розетка SCHUKO® 1) с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, I _{SN} = 5 kA для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, Класс проверки разрядника: классификация Тур 2 номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
212 белый	Busch-Duro 2000® SI 2310EUGL/VA-212-11	2011-0-3816	1/10
	Reflex SI		
214 альпийский белый	2310EUGL/VA-214-11	2011-0-3817	1/10
217 красный	2310EUGL/VA-217-11	2011-0-3818	1/10
	1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные		

	Busch-Protector®, розетка SCHUKO® 1) с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, I _{SN} = 5 kA для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, Класс проверки разрядника: классификация Тур 2 номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А		
	<i>alpha exclusive®</i>		
22G слоновая кость	2310EUGL/VA-22G-11	2011-0-3821	1
24G белый	2310EUGL/VA-24G-11	2011-0-3823	1
233 янтарь	2310EUGL/VA-233-11	2011-0-3826	1
255 обсидиан	2310EUGL/VA-255-11	2011-0-3827	1
260 палладий	2310EUGL/VA-260-11	2011-0-3828	1
266 титан	2310EUGL/VA-266-11	2011-0-3829	1
	<i>alpha nea®</i>		
20 платина	2310EUGL/VA-20-11	2011-0-3819	1
21 бронза	2310EUGL/VA-21-11	2011-0-3820	1
22G слоновая кость	2310EUGL/VA-22G-11	2011-0-3821	1
24 белый	2310EUGL/VA-24-11	2011-0-3822	1
24G белый	2310EUGL/VA-24G-11	2011-0-3823	1
26 красное дерево	2310EUGL/VA-26-11	2011-0-3824	1
28 синий	2310EUGL/VA-28-11	2011-0-3825	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	Busch-Protector® , розетка SCHUKO® ¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, Класс проверки разрядника: классификация Тип 2 номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А <i>impuls</i>		
70 синий кобальт	2310EUGL/VA-70-11	2011-0-3839	1
71 черный бриллиант	2310EUGL/VA-71-11	2011-0-3840	1
	НОВИНКА		
72 слоновая кость	2310EUGL/VA-72-11	2011-0-3848	1
74 альпийский белый	2310EUGL/VA-74-11	2011-0-3841	1
76 светло-серый	2310EUGL/VA-76-11	2011-0-3842	1
79 шампань- металлик	2310EUGL/VA-79-11	2011-0-3843	1
	НОВИНКА		
783 серебристо- алюминиевый	2310EUGL/VA-783-11	2011-0-3849	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	Busch-Protector® , розетка SCHUKO® ¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, Класс проверки разрядника: классификация Тип 2 номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А <i>future®</i>		
82 слоновая кость	2310EUGL/VA-82-11	2011-0-3831	1
84 белый	2310EUGL/VA-84-11	2011-0-3833	1
85 манхэттен/ графит	2310EUGL/VA-85-11	2011-0-3834	1
89 камень/серый	2310EUGL/VA-89-11	2011-0-3838	1
	<i>future® linear</i>		
81 антрацит/черный	2310EUGL/VA-81-11	2011-0-3830	1
82 слоновая кость	2310EUGL/VA-82-11	2011-0-3831	1
	НОВИНКА		
83 серебристо- алюминиевый	2310EUGL/VA-83-11	2011-0-3832	1
84 белый	2310EUGL/VA-84-11	2011-0-3833	1
89 камень/серый	2310EUGL/VA-89-11	2011-0-3838	1
	<i>solo®</i>		
82 слоновая кость	2310EUGL/VA-82-11	2011-0-3831	1
84 белый	2310EUGL/VA-84-11	2011-0-3833	1
85 манхэттен/ графит	2310EUGL/VA-85-11	2011-0-3834	1
86 самоа/светло- зеленый	2310EUGL/VA-86-11	2011-0-3835	1
87 тоскана/ пурпурно- красный	2310EUGL/VA-87-11	2011-0-3836	1
88 аттика/синий	2310EUGL/VA-88-11	2011-0-3837	1
	<i>carat®</i>		
81 антрацит/черный	2310EUGL/VA-81-11	2011-0-3830	1
82 слоновая кость	2310EUGL/VA-82-11	2011-0-3831	1
84 белый	2310EUGL/VA-84-11	2011-0-3833	1

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

	Busch-Protector® , розетка SCHUKO® ¹⁾ с защитой от перенапряжения исполнение: для скрытой установки 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, $I_{SN} = 5 \text{ kA}$ для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), эффективно уменьшает перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и розетками SCHUKO®, Класс проверки разрядника: классификация Тип 2 Материал: нержавеющая сталь с покрытием против отпечатков пальцев номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ номинальный ток: 16 А НОВИНКА		
866 сталь	2310EUGL/VA-866-11	2011-0-3853	

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 <p>RC-компенсатор для защиты электронных приборов от повреждения или выхода из строя из-за перенапряжения, для компенсации параллельных индуктивных нагрузок (напр., реле, контакторы, люминесцентные лампы, трансформаторы и др.), устраняет функциональные помехи в электронных приборах, напр., самопроизвольное включение датчиков движения номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % номинальная частота: 50 Гц</p>	6899	6899-0-0231	10

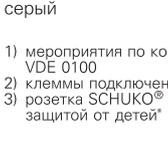
Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 <p>Buschmat FI 1) 2) со встроенным УЗО, с соединительным кабелем, исполнение: для скрытой установки защита последовательно подключенных электропотребителей, ток утечки: 30 mA, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс, 2-х полюсное отключение (P,N) без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С</p>			
	212 белый	3150 UC-212	3117-0-0001
214 альпийский белый			
		3150 UC-214	3117-0-0002

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 <p>FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО 1) 2) 3) со встроенным УЗО исполнение: для скрытой установки с защитными шторками соответствует нормам VDE 0664 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 mA, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс, без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С</p>			
	212 белый	3118 EUCKS-212	3116-0-0597
214 альпийский белый			
		3118 EUCKS-214	3116-0-0605

1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100
3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"



Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
 <p>FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО^{1) 2) 3)} со встроенным УЗО исполнение: для скрытой установки с защитными шторками 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника с соединительным кабелем и защитой последовательно подключенных розеток ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс, без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 21 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С</p>	Busch-Duro 2000® SI						
	212 белый	3120 EUCKS-212	3116-0-0613	1			
 <p>FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО^{1) 2) 3)} исполнение: для открытой установки с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 комплектный прибор, не комбинируется в рамках 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С</p>	Reflex SI						
	214 альпийский белый	3120 EUCKS-214	3116-0-0621	1			
<p>1) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"</p>							
 <p>FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО^{1) 2) 3)} исполнение: для открытой установки с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 комплектный прибор, не комбинируется в рамках 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс без распорок номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С</p>							
	44 альпийский белый	3118 EUGKS-44	3116-0-0647	1			
<p>1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620 могут использоваться как распределительные 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"</p>							
 <p>FI-SCHUKOMAT розетка SCHUKO® со встроенным УЗО^{1) 2) 3)} исполнение: для открытой установки с защитными шторками влагозащищенная соответствует нормам VDE 0664 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 1500 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс номинальное напряжение: 230 В~ номинальная частота: 45 Гц/60 Гц номинальный ток: 16 А класс защиты: IP 44 рабочая температура прибора: -25 °С до 40 °С</p>							
	серый	3118 WSKS	3116-0-0639	1			
<p>1) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100 2) клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 3) розетка SCHUKO® с защитными шторками (VDE 0620), заменяет прежний термин "... с защитой от детей"</p>							