

brennenstuhl®

BDI-S 30 3210, IP 54

- DE** Bedienungsanleitung Personenschutz-Stecker
- GB** Directions for Use Circuit breaker safety plug
- FR** Notice d'utilisation Fiche de protection différentielle
- NL** Gebruiksaanwijzing Stekker voor de beveiliging van personen
- ES** Instrucciones de uso Enchufe de seguridad
- PT** Instruções de uso Ficha de protecção pessoal
- SE** Bruksanvisning Säkerhetsbrytare
- FI** Käyttöohje Vikavirtakytkimellä varustettu pistotulppa
- PL** Instrukcja obsługi Wtyczka ochronna z gniazdkiem
- CZ** Návod k použití Osobní ochranný konektor
- GR** Οδηγίες χειρισμού φικς ασφαλείας
- RU** Руководство по эксплуатации штепсельного разъема с защитными контактами

RU

Штепсельный разъем с защитными контактами BDI-S 30 3210

Внимание! Важные указания мер по технике безопасности!

- При любых обстоятельствах следует избегать эксплуатации в других окружающих условиях, например, при температурах окружающей среды выше 40°C, в атмосфере горючих газов, в среде растворителей, в условиях парообразования и запыленности, при относительной влажности воздуха выше 80 %, а также во влажной среде.
- Если предполагается, что безопасная эксплуатация более невозможна, то прибор нужно незамедлительно выключить и подстраховать от случайного включения.
Под предполагаемой невозможностью дальнейшей безопасной эксплуатации подразумевается, что прибор не проявляет признаки функционирования, имеет видимые повреждения, поврежден при транспортировке, хранился в неблагоприятных условиях.
- Сервисное обслуживание и ремонтные работы должны выполняться только специальным персоналом с допуском к производству работ. Для замены должны использоваться только оригинальные конструктивные элементы.

Указание!

Установку должны производить исключительно лица, обладающие соответствующими электротехническими знаниями и опытом!*)

Из-за неквалифицированной установки **вы** создаете опасность:

- для своей собственной жизни;
- для жизни пользователей электрооборудования.
При неквалифицированном выполнении установки вы рискуете причинить серьезный материальный ущерб, например, в результате пожара.
Вам грозит персональная ответственность за материальный ущерб и ущерб, причиненный людям.

Обращайтесь к услугам электромонтера!

Функциональное описание

Электронный штепсельный разъем с защитными контактами представляет собой высокочувствительное передвижное устройство защиты от опасных несчастных случаев в результате соприкосновения с токопроводящими линиями или компонентами.

Это устройство защиты реагирует уже при малых токах утечки, по меньшей мере, в 30 мА. В течение нескольких секунд в случае опасности ток прерывается. Надежное и быстро срабатывающее устройство защиты от несчастных случаев на участке между розеткой и прибором.

Штепсельный разъем с защитными контактами рассчитан для стационарного монтажа и предназначен для постоянной дополнительной комплектации часто используемых электроприборов. В случае с некоторыми моделями выполнено подключение еще и кабеля. В этом случае пункт 1 руководства по вводу в эксплуатацию отпадает.

Ввод в эксплуатацию

1. С привлечением специализированного персонала, имеющего допуск к производству работ, вместо обычной штепсельной вилки подсоединить с соблюдением инструкций штепсельный разъем с защитными контактами к приборному кабелю или к удлинительному кабелю ⊕.

При этом нужно обязательно проследить за тем, чтобы желто-зеленый контакт был смонтирован на винте, помеченном символом заземления.

2. Затем вставить штепсельный разъем с защитными контактами непосредственно в настенную розетку. При вставке предохранительного выключателя в розетку подключенный электроприбор должен быть выключен.
3. Нажатием на кнопку RESET/СБРОС включить штепсельный разъем с защитными контактами. В контрольном окне над кнопкой RESET/СБРОС появляется красная маркировка.
4. Для функциональной проверки теперь нужно нажать на кнопку RESET/СБРОС. При этом должен слышаться отчетливый коммутационный шум, а красная маркировка в контрольном окне больше не должна просматриваться.
5. Запрещается пользоваться прибором, если этот коммутационный шум не слышен и продолжает визуализироваться красная маркировка.
6. После тестирования, подтверждающего безотказное функционирование, нужно снова нажать на кнопку RESET/СБРОС. Теперь прибор готов к эксплуатации.

Важное указание!

Для проведения функциональной проверки: в определенных случаях можно нажать контрольную кнопку и выполнить функциональную проверку, как описано выше.

После прекращения тока в цепи нужно повторно включить штепсельный разъем с защитными контактами.

Штепсельный разъем с защитными контактами не рассчитан для приборов, в случае с которыми длительный вывод из эксплуатации может вызвать причинение косвенного ущерба (например, холодильники, шкафы-морозильники и т. п.).

Данный штепсельный разъем с защитными контактами не заменяет принятие обычных необходимых мер защиты!

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	230 В пер. тока
Частота сети:	50 Гц
номинальный ток утечки через изоляцию:	30 мА
Макс. время срабатывания:	30 мс
Номинальная потребляемая мощность:	макс. 3680 Вт
Номинальная сила тока:	16 А
Макс. допустимый ток короткого замыкания:	500 А
Окружающая температура:	от -25 °С до +40 °С
Категория защиты:	I
Класс защиты:	IP 54
2-полюсная развязка от сети	
Объем поставки:	штепсельный разъем с защитными контактами с прилагаемым руководством



Возможно внесение технических изменений.

**brennenstuhl®**

**Hugo Brennenstuhl
GmbH & Co. KG**

Seestraße 1-3
D-72074 Tübingen

H. Brennenstuhl S.A.S.

4 rue de Bruxelles
F-67170 Bernolsheim

lectra-t ag

Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar

www.brennenstuhl.com