

INOSYS LBS

Рубильники для систем постоянного тока и систем на фотоэлектрических элементах от 160 до 800 А, до 1500 В DC с функцией дистанционного отключения



INOSYS LBS

2-полюсное устройство с функцией дистанционного отключения



INOSYS LBS

2-полюсное устройство без функции дистанционного отключения

Рубильники **INOSYS LBS** доступны со встроенной функцией дистанционного отключения. Управление ими осуществляется вручную с помощью ручки или дистанционно (посредством катушек отключения) для частичного или полного отключения электрической установки.

Они обеспечивают включение и отключение под нагрузкой, безопасное изолирование любых цепей низкого напряжения до 1500 В DC и подходят для аварийного отключения.

Преимущества

В переключателях **INOSYS LBS** реализована запатентованная технология, которая обеспечивает высокую коммутационную способность 500 и 750 В постоянного тока на полюс с оптимальной защитой от дуги и значительным снижением потерь мощности — и все это в компактном корпусе.

Безопасная и надежная работа

- Надежная индикация видимого разрыва.
- Фиксированные положения ВКЛ., ВЫКЛ. и ОТКЛЮЧЕНИЕ: устойчивы к колебаниям напряжения
- Положение отключения обеспечивает полное размыкание и изолирование.
- Размыкание и замыкание выключателя абсолютно не зависит от скорости манипуляции, обеспечивая б
- Выдерживает высокие температуры: без ухудшения характеристик до 55 °C (131 °F).

Функция дистанционного отключения: гибкая и надежная

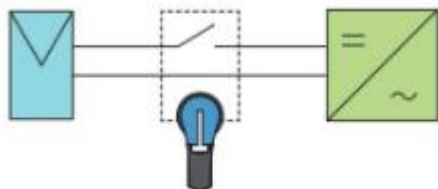
- Полностью невосприимчив к внешним возмущениям системы: без ложного срабатывания.
- Катушка с независимым расцепителем или расцепителем минимального напряжения от 24 до 220 В DC и от 24 до 230 В AC.
- Широкий диапазон рабочих температур: от -25 до +70 °C (от -15 до +160 °F).
- Быстрое размыкание (< 50 мс) в целях обеспечения пожарной безопасности в соответствии со стандартами.

Легкая установка

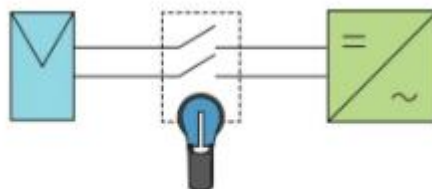
- Электрические провода: возможно применение любых типов проводки и соединений.
- Легкий доступ для установки дополнительных контактов и расцепителя без инструментов (располагаются в пределах зоны установки рубильника).

Модульное решение для гибкой конфигурации

- Отключение с одной или двумя полярностями.
Один и тот же выключатель можно использовать для установки в заземленных или изолированных сетях путем выбора конфигурации.



Отключение с одной полярностью



Отключение с двумя полярностями

Коды изделий

INOSYS LBS с функцией дистанционного отключения

1000 В DC - 1 цепь

Ток (А)	Размер корпуса	Кол-во полюсов на цепь	Корпус рубильника ⁽¹⁾	Управление выносной ручкой	Катушка отключения	Вспом. Контакт	Соединительная шина ⁽²⁾
160 А	F2	2 П (1 П+, 1 П-)	84P0 2016	Штанга 320 мм 1400 1032 Ручка типа S2 Черный IP65 742F 2118	Независимый расцепитель 24 В AC/DC 8499 7002	НО/НЗ 8499 0001	-
250 А	F2		84P0 2025				
315 А	F2		84P0 2031				
400 А	F3		84P0 2040	Штанга 320 мм 1400 1032 Ручка тип S2L Черный IP65 74AF 2118	230 В AC/DC 8499 7023		
630 А	F3		84P0 2063		Расцепитель минимального напряжения 48 В AC 8499 8104		
800 А	F3		84P0 208		230 В AC 8499 8123 24 В DC 8499 8202 48 В DC 8499 8204		

(1) Рубильники поставляются без аксессуаров.

(2) Проконсультируйтесь с нами

1500 В DC - 1 цепь

Ток (А)	Размер корпуса	Кол-во полюсов на цепь	Корпус рубильника ⁽¹⁾	Управление выносной ручкой	Катушка отключения	Вспом. Контакт	Соединительная шина ⁽²⁾
160 А	F2	3 П (2 П+, 1 П-)	84P0 3016	Штанга 320 мм 1400 1032	Независимый расцепитель 24 В AC/DC 8499 7002	НО/НЗ 8499 0001	8409 0016
250 А	F2		84P0 3025				
315 А	F2		84P0 3031	Ручка типа S2 Черный IP65 742F 2118			
400 А	F3	2 П (1 П+, 1 П-)	84P0 2041	Штанга 320 мм 1400 1032	230 В AC/DC 8499 7023		-
630 А	F3		84P0 2064				
					230 В AC 8499 8123		
					24 В DC 8499 8202		
					48 В DC 8499 8204		

(1) Рубильники поставляются без аксессуаров.

(2) Для изолированных сетей.

INOSYS LBS без функции дистанционного отключения

1000 В DC - 1 цепь

Ток (А)	Размер корпуса	Кол-во полюсов на цепь	Корпус рубильника ⁽¹⁾	Управление выносной ручкой	Вспом. Контакт	Соединительная шина ⁽²⁾
160 А	F2	2 П (1 П+, 1 П-)	86P0 2016	Штанга 320 мм 1400 1032	НО/НЗ 8499 0001	-
250 А	F2		86P0 2025			
315 А	F2		86P0 2031	Ручка типа S2 Черный IP65 742F 2111		
400 А	F3	2 П (1 П+, 1 П-)	86P0 2040	Штанга 320 мм 1400 1032		
				Ручка тип S2L Черный IP65 14AF 2111		

(1) Рубильники поставляются без аксессуаров.

(2) Проконсультируйтесь с нами

1500 В DC - 1 цепь

Ток (А)	Размер корпуса	Кол-во полюсов на цепь	Корпус рубильника ⁽¹⁾	Управление выносной ручкой	Вспом. Контакт	Соединительная шина ⁽²⁾
160 А	F2	3 П (2 П+, 1 П-)	86P0 3016	Штанга 320 мм 1400 1032	НО/НЗ 8499 0001	8409 0016
250 А	F2	2 П (1 П+, 1 П-)	86P0 2026 ⁽⁴⁾			Ручка типа S2
		3 П (2 П+, 1 П-)	86P1 1026 ⁽³⁾⁽⁴⁾	8409 0016		
315 А	F2	3 П (2 П+, 1 П-)	86P0 3031	Черный IP65 742F 2111		
400 А	F3	2 П (1 П+, 1 П-)	86P0 2041	Штанга 320 мм 1400 1032		-
630 А	F3		86P1 1041 ⁽³⁾			
			86P0 2064	Ручка тип S2L Черный IP65 14AF 2111		
		86P1 1064 ³				

(1) Рубильники поставляются без аксессуаров.

(2) Для изолированных сетей.

(3) Центровальный механизм.

(4) Доступно до конца 2018 г.