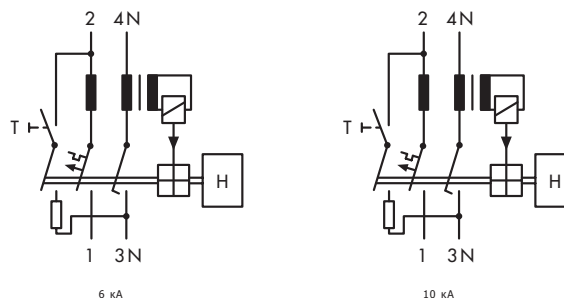


УСТРОЙСТВА ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ С МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ

КОМБИНИРОВАННЫЕ МИНИАТЮРНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С УЗО СЕРИИ VOLF



BOLF 6 kA / 10 kA



ИНФОРМАЦИЯ "SCHRACK"

- Однополюсные с коммутируемой нейтралью
- Расцепление независимо от напряжения линии
- Время расцепления: без задержки
- Номинальное напряжение/частота: 230 В / 50 Гц
- Номинальный ток расцепления: 30 мА, 100 мА и 300 мА
- Чувствительность: переменный ток 6 кА и 10 кА, пульсирующий постоянный ток (только 10 кА)
- Класс селективности: 3
- Номинальная отключающая способность: 6 кА и 10 кА согласно IEC/EN 61009
- Номинальный ток: 6 - 40 А
- Характеристики: В и С в соответствии с EN 60898
- Максимальный ток утечки при коротком замыкании: 100 А gG (>10 кА)
- Износостойкость: электрическая: > 4000 циклов оперирования, механическая: > 20000 циклов оперирования
- Цветной индикатор положения контакта (красный/зелёный)
- Индикатор: синий: стандартная настройка отключения, белый: отключение ручное
- Сечение проводника, присоединяемого к выводу: 1 - 25 мм²
- Дополнительная возможность присоединения к системе сборных шин
- Монтаж на планку DIN (EN 50022)
- Защищены от прикосновения пальцем и рукой в соответствии с BVG A3/OVE-EN 6

6 кА – 30 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	ТИП В ПЕР. ТОК	ТИП В ИМПУЛЬСНЫЙ	ТИП С ПЕР. ТОК	ТИП С ИМПУЛЬСНЫЙ
6 А	BO668506	BO668606	BO667506	BO667606
10 А	BO668510	BO668610	BO667510	BO667610
16 А	BO668516	BO668616	BO667516	BO667616
20 А	BO668520	BO668620	BO667520	BO667620
25 А	BO668525	BO668625	BO667525	BO667625
32 А	BO668532	BO668632	BO667532	BO667632
40 А	BO668540	BO668640	BO667540	BO667640

10 кА – 100 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	ТИП В ПЕР. ТОК	ТИП В ИМПУЛЬСНЫЙ	ТИП С ПЕР. ТОК	ТИП С ИМПУЛЬСНЫЙ
6 А	BO718506	–	–	–
10 А	BO718510	BO718610	BO717510	BO717610
16 А	BO718516	BO718616	BO717516	BO717616
20 А	–	BO718620	BO717520	BO717620
25 А	–	–	BO717525	–
32 А	–	–	BO717532	–
40 А	–	–	BO717540	–

10 кА – 30 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	ТИП В ПЕР. ТОК	ТИП В ИМПУЛЬСНЫЙ	ТИП С ПЕР. ТОК	ТИП С ИМПУЛЬСНЫЙ
6 А	BO618506	BO618606	BO617506	BO617606
10 А	BO618510	BO618610	BO617510	BO617610
16 А	BO618516	BO618616	BO617516	BO617616
20 А	BO618520	BO618620	BO617520	BO617620
25 А	BO618525	BO618625	BO617525	BO617625
32 А	BO618532	BO618632	BO617532	BO617632
40 А	BO618540	BO618640	BO617540	BO617640

10 кА – 300 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	ТИП В ПЕР. ТОК	ТИП В ИМПУЛЬСНЫЙ	ТИП С ПЕР. ТОК	ТИП С ИМПУЛЬСНЫЙ
6 А	BO818506	BO818606	BO817506	BO817606
10 А	BO818510	BO818610	BO817510	BO817610
16 А	–	BO818616	BO817516	BO817616
20 А	–	BO818620	BO817520	BO817620
25 А	–	BO818625	BO817525	BO817625
32 А	–	BO818632	BO817532	BO817632
40 А	–	BO818640	BO817540	BO817640

УСТРОЙСТВА ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ С МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ

ОДНОМОДУЛЬНЫЕ УЗО С МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ СЕРИИ LS-DI/PT



VI657520ME

ИНФОРМАЦИЯ "SCHRACK"

- Ширина и профиль как у однополюсных миниатюрных автоматических выключателей
- Номинальное напряжение/частота: 240 В, 50/60 Гц
- Номинальная отключающая способность: 6 кА
- Чувствительность 30 мА (10 мА, 100 мА и 300 мА – под заказ)
- Индикатор положения контакта
- Класс селективности: 3
- Класс чувствительности АС
- Номинальный ток: 6 - 40 А
- Характеристики: В и С в соответствии с EN/IEC 60898
- Класс пропускания энергии 3
- Сечение проводника, присоединяемого к выводу: 1 – 25 мм²
- Гибкий свободный вывод нейтрали длиной 950 мм
- Может пломбироваться в положениях ВКЛ и ВЫКЛ
- Выводы защищены от прикосновения пальцем и рукой
- Изготовление и испытания согласно IEC/EN 61009

6 кА – 10 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	ТИП В ПЕР. ТОК	ТИП С ПЕР. ТОК
6 А	под заказ	VI557506ME
10 А	под заказ	VI557510ME
16 А	под заказ	VI557516ME
20 А	под заказ	VI557520ME
25 А	под заказ	VI557525ME
32 А	под заказ	VI557532ME
40 А	под заказ	VI557540ME

6 кА – 30 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	ТИП В ПЕР. ТОК	ТИП С ПЕР. ТОК
6 А	VI658506	VI657506
10 А	VI658510	VI657510
16 А	VI658516	VI657516
20 А	VI658520	VI657520
25 А	VI658525	VI657525
32 А	VI658532	VI657532
40 А	VI658540	VI657540

6 кА – 100 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	ТИП В ПЕР. ТОК	ТИП С ПЕР. ТОК
6 А	под заказ	VI757506ME
10 А	под заказ	VI757510ME
16 А	под заказ	VI757516ME
20 А	под заказ	VI757520ME
25 А	под заказ	VI757525ME
32 А	под заказ	VI757532ME
40 А	под заказ	VI757540ME

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ ЗАЩИТЫ ОТ ОСТАТОЧНОГО ТОКА

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ ЗАЩИТЫ ОТ ОСТАТОЧНОГО ТОКА СЕРИИ ВВ



ВВ004330

ИНФОРМАЦИЯ "SCHRACK"

- Время расцепления: без задержки, защита от условного сверхтока величиной до 250 А (8/20 мкс); с задержкой не менее 40 мс (тип S), защита от сверхтока величиной до 5 кА (8/20 мкс), с селективной функцией расцепления
- Номинальное напряжение: 230/400 В, 50 Гц
- Номинальный ток: $\leq 40 \text{ A}$, $\leq 63 \text{ A}$, $\leq 80 \text{ A}$, $\leq 125 \text{ A}$
- Номинальный ток расцепления: 30 мА, 300 мА (прочие величины – по заказу)
- Время расцепления: без задержки, тип S мин. задержка 40 мс
- Чувствительность: переменный ток и пульсирующий постоянный ток
- Отключающая способность при коротком замыкании: как у автоматических выключателей серии ВМ
- Резервным предохранителем для защиты от перегрузки и короткого замыкания применяется автоматический выключатель серии ВМ
- Срок службы: как у автоматических выключателей серии ВМ
- Защита от ложных срабатываний, вызванных коммутацией электронных устройств освещения
- Эксплуатационная температура окружающего воздуха: от -25 до $+40 \text{ }^\circ\text{C}$
- Износостойкость: как у автоматических выключателей серии ВМ
- Выводы: 2/4-полюсные, выводы с подъёмными зажимами на обеих сторонах, сечение 1-25 мм², защита от прикосновения пальцем/рукой в соответствии с VBG 4, ÖVE-EN 6
- Для последующего монтажа на все автоматические выключатели серии ВМ
- Блоки защиты от токов утечки, предназначенные для соединения с автоматическими выключателями на максимальный номинальный ток 40 А, имеют конструктивную блокировку, предотвращающую соединение с выключателями на номинальные токи $> 40 \text{ A}$

ЗАЩИТА ОТ ИМПУЛЬСНЫХ СВЕРХТОКОВ $> 250 \text{ A}$

НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	МОДЕЛЬ	№ ДЛЯ ЗАКАЗА
0.03 А	ВВ-402/003-А	ВВ044203
0.3 А	ВВ-402/03-А	ВВ044230
0.03 А	ВВ-404/003-А	ВВ044403
0.3 А	ВВ-404/03-А	ВВ044430
0.03 А	ВВ-632/003-А	ВВ046203
0.3 А	ВВ-632/03-А	ВВ046230
0.03 А	ВВ-634/003-А	ВВ046403
0.3 А	ВВ-634/03-А	ВВ046430
0.03 А	ВВ-802/003-А	ВВ048203
1 А	ВВ-802/1-А	ВВ048200
0.3 А	ВВ-802/03-А	ВВ048230
0.5 А	ВВ-802/05-А	ВВ048250
0.03 А	ВВ-804/003-А	ВВ048403
1 А	ВВ-804/1-А	ВВ048400
0.3 А	ВВ-804/03-А	ВВ048430
0.5 А	ВВ-804/05-А	ВВ048450
0.03 А	ВВ-1252/003-А	ВВ047203
1 А	ВВ-1252/1-А	ВВ047200
0.3 А	ВВ-1252/03-А	ВВ047230
0.5 А	ВВ-1252/05-А	ВВ047250
0.03 А	ВВ-1254/003-А	ВВ047403
1 А	ВВ-1254/1-А	ВВ047400
0.3 А	ВВ-1254/03-А	ВВ047430
0.5 А	ВВ-1254/05-А	ВВ047450

ЗАЩИТА ОТ СВЕРХТОКА 5 кА, ТИП S

НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	МОДЕЛЬ	№ ДЛЯ ЗАКАЗА
0.3 А	ВВ-402/03-S	ВВ074230
0.3 А	ВВ-404/03-S	ВВ074430
0.3 А	ВВ-632/03-S	ВВ076230
1 А	ВВ-634/1-S	ВВ076400
0.3 А	ВВ-634/03-S	ВВ076430
1 А	ВВ-804/1-S	ВВ068400
0.3 А	ВВ-804/03-S	ВВ068430
0.5 А	ВВ-804/05-S	ВВ068450
1 А	ВВ-1254/1-S	ВВ067400
0.3 А	ВВ-1254/03-S	ВВ067430
0.5 А	ВВ-1254/05-S	ВВ067450

ЗАЩИТА ОТ СВЕРХТОКОВ $> 250 \text{ A}$

НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	МОДЕЛЬ	№ ДЛЯ ЗАКАЗА
0.03 А	ВВ-402/003	ВВ004203
0.3 А	ВВ-402/03	ВВ004230
0.03 А	ВВ-404/003	ВВ004403
0.3 А	ВВ-404/03	ВВ004430
0.03 А	ВВ-632/003	ВВ006203
0.3 А	ВВ-632/03	ВВ006230
0.03 А	ВВ-634/003	ВВ006403
0.3 А	ВВ-634/03	ВВ006430
0.3 А	ВВ-634/03SA	ВВ0066430
1 А	ВВ-634/1	ВВ0066400
0.03 А	ВВ-802/003	ВВ008203
0.3 А	ВВ-802/03	ВВ008230
0.5 А	ВВ-802/05	ВВ008250
1 А	ВВ-802/1	ВВ008200
0.03 А	ВВ-804/003	ВВ008403
0.3 А	ВВ-804/03	ВВ008430
0.5 А	ВВ-804/05	ВВ008450
1 А	ВВ-804/1	ВВ008400
0.03 А	ВВ-1252/003	ВВ007203
0.3 А	ВВ-1252/03	ВВ007230
0.5 А	ВВ-1252/05	ВВ007250
1 А	ВВ-1252/1	ВВ007200
0.03 А	ВВ-1254/003	ВВ007403
0.3 А	ВВ-1254/03	ВВ007430
0.5 А	ВВ-1254/05	ВВ007450
1 А	ВВ-1254/1	ВВ007400

ЗАЩИТА ОТ СВЕРХТОКА 3 кА, ТИП G

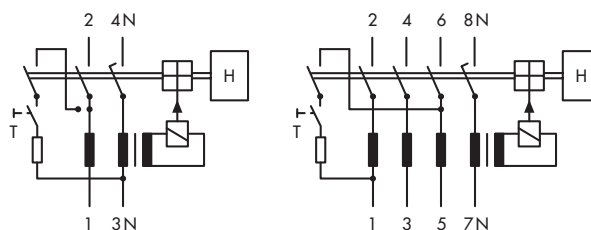
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	МОДЕЛЬ	№ ДЛЯ ЗАКАЗА
0.03 А	ВВ-404/003-G	ВВ024403
0.03 А	ВВ-402/003-G	ВВ024203

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ СЕТИ ОТ ОСТАТОЧНОГО ТОКА

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ СЕТИ ОТ ОСТАТОЧНОГО ТОКА СЕРИИ ВСFO



BCFO 6 kA / 10 kA



ИНФОРМАЦИЯ "SCHRACK"

- Номинальное напряжение: 6 кА: 4-полюсные 230/400 В переменного тока, 2-полюсные 230 В переменного тока 50 Гц; 10 кА: 4-полюсные 250/400 В переменного тока, 2-полюсные 250 В переменного тока 50 Гц
- Номинальная температура: от -25 до +40 °С
- Максимальный резервный предохранитель для защиты от короткого замыкания:
6 кА: 63 A gG (25 - 63 A)
10 кА: 100 A gG
- Максимальный резервный предохранитель для защиты от перегрузки:
6 кА: 25 A gL (для 25 A, 40 A), 40 A gG (для 63 A)
10 кА: 50 A gL (для 80 A), 63 A gG (для 100 A)
- Защищены от прикосновения пальцем в соответствии с BVG A3/ÖVE-EN 6
- Конструкция соответствует EN 61008, IEC 1008
- Монтаж на планку DIN (EN 50022)

6кА – 30 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ	4-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	4-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ
25 A	BC602203	BC652203	BC602103	BC652103
40 A	BC604203	BC654203	BC604103	BC654103
63 A	BC606203	BC656203	BC606103	BC656103

10кА – 30 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ	4-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	4-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ
25 A	BC002203	BC052203	BC002103	BC052103
40 A	BC004203	BC054203	BC004103	BC054103
63 A	BC006203	BC056203	BC006103	BC056103
80 A	BC008203	–	BC008103	BC058103
100 A	BC000203	–	BC000103	BC050103

6кА – 100 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ	4-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	4-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ
25 A	BC602210	BC652210	BC602110	BC652110
40 A	BC604210	BC654210	BC604110	BC654110
63 A	BC606210	BC656210	BC606110	BC656110

10кА – 100 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ	4-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	4-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ
25 A	BC002210	BC052210	BC002110	BC052110
40 A	BC004210	BC054210	BC004110	BC054110
63 A	BC006210	–	BC006110	BC056110
80 A	–	–	BC008110	BC058110
100 A	–	–	BC000110	BC050110

6кА – 300 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ	4-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	4-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ
25 A	BC602230	BC652230	BC602130	BC652130
40 A	BC604230	BC654230	BC604130	BC654130
63 A	BC606230	BC656230	BC606130	BC656130

10кА – 300 мА

НОМИНАЛЬ- НЫЙ ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	2-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ	4-ПОЛЮСНЫЕ ПЕР. ТОК	4-ПОЛЮСНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЙ
25 A	BC002230	BC052230	BC002130	BC052130
40 A	BC004230	BC054230	BC004130	BC054130
63 A	BC006230	BC056230	BC006130	BC056130
80 A	–	–	BC008130	BC058130
100 A	–	–	BC000130	BC050130