

Выключатели нагрузки с предохранителями



Fulos 00 DIN - 160A
Fulos 00 BS - 200A



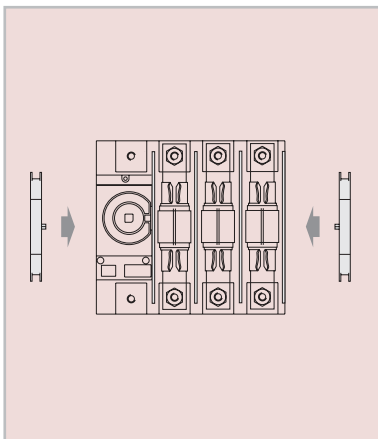
Применение



Сертификаты



Дополнительное оборудование



Особенности

- Возможность монтажа на стену
- Аварийный разъединитель с предохранителями (главный выключатель)
- Функции отключения
- Видимые контакты (прозрачная крышка)
- Механизм быстрого включения и отключения
- Независимые механизмы включения и отключения
- Индикация включения контактов (PCI)
- Очень маленькая потеря мощности
- Полное отключение предохранителей в положении «ОТК»
- Укрепленный механизм вращаемой рукоятки
- Двойные ножевые контакты - высокое сопротивление короткого замыкания
- Количество полюсов: 3-х или 4-х полюсные

Стандарты

Для выключателей нагрузки

IEC 60947-1 и IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Teil 107, BS EN 60947-3, CEI 17-11 (Fasc. 1039), EN 60947-3, NBN EN 60947-3, NF C 63-130

Аварийные разъединители (красного/жёлтого цвета) в соответствии со стандартом VDE 0113 Teil 1

Для предохранителей

IEC 60269-2-1, BS 88 Part 2 1988, DIN VDE 0636 Teil 1, NF EN 60269-1, NF C 63-211, NF C 63-210

Техническая характеристика

	DIN 00	BS A4
Номинальный тепловой ток	160A	200A
Номинальное рабочее напряжение Ue	690V	690V
Номинальное напряжение пробоя изоляции	1000V	1000V
Номинальный ток короткого замыкания	100kA	100kA
Вместимость клемм (Медь)	30 x 6 mm ²	30 x 6 mm ²

- Техническая характеристика ● Г глава С.6
- Установка ● Г глава D.5
- Размеры ● Г глава E.4

FULOS 00 - Выключатели нагрузки с предохранителями

В соответствии с DIN



3-х полюсные
3-х полюсные+H
3P+NF

Описание	Ток на входе (A)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
NH 00	160	D/062321-201	730563	1
NH 00	160	D/062421-201	730579	1
NH 00	160	D/062521-201	730595	1

В соответствии с BS



3-х полюсные
3-х полюсные +H
3P+NF

BS A4 (TCP Ø 26 - 690V)	100	D/062322-241	730822	1
BS A4 (TCP / TFP Ø 33.7 - 690V)	200	D/062322-242	731925	1
BS A4 (TCP Ø 26 - 690V)	100	D/062422-241	730834	1
BS A4 (TCP / TFP Ø 33.7 - 690V)	200	D/062422-242	731927	1
BS A4 (TCP Ø 26 - 690V)	100	D/062522-241	730846	1
BS A4 (TCP / TFP Ø 33.7 - 690V)	200	D/062522-242	731929	1

FULOS 00 – Аварийный разъединитель с предохранителями

В соответствии с DIN



3-х полюсные
3-х полюсные +H

Описание	Ток на входе (A)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
NH 00 - Жёлтая этикетка, в соответствии со стандартом DIN VDE 0113 Teil 1	160	D/062321-203	730564	1
NH 00 - Жёлтая этикетка, в соответствии со стандартом DIN VDE 0113 Teil 1	160	D/062421-203	730580	1

Дополнительные части



Рукоятки для прямого включения			
D/062910-251	731436	1	Светло-серого цвета
D/062910-253	731437	1	Светло-красного цвета



Рукоятка для внутренней дверки			
Длина рукоятки: 55 мм. С удлинительной осью 300 мм. IP65 - Блокируемая			
D/062927-202	731056	1	Чёрного цвета
D/062927-203	731351	1	Красного/жёлтого цвета



Замок			
D/769080-000	769080	1	Вставки для рукояток (Ronis 1104)

Рукоятки для установки на дверь
IP65 - Усиленная - Блокируемая
С удлинительной осью 300 мм. (8/8)

D/062920-201	730661	1	Чёрного цвета
D/062920-203	730662	1	Красного/жёлтого цвета
D/062920-221	730663	1	Красного/жёлтого цвета с возможностью установки замка (Ronis 1104)
D/062920-223	730664	1	Красного/жёлтого цвета с возможностью установки замка (Ronis 1104)
D/062920-281	730853	1	Специальный набор для выключателей нагрузки с нейтралью справа, чёрного цвета
D/062920-283	730854	1	Специальный набор для выключателей нагрузки с нейтралью справа, красного/жёлтого цвета



Выключатели нагрузки с предохранителями



Fulos 1 DIN - 250A
Fulos 2 DIN - 400A
Fulos 1 BS - 200A⁽¹⁾
Fulos 2 BS - 400A



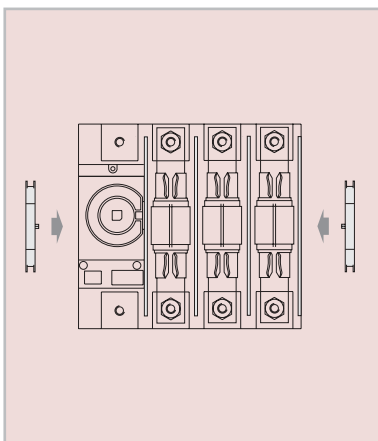
Применение



Сертификаты



Дополнительное оборудование



Особенности

- Возможность монтажа на стену
- Аварийный разъединитель с предохранителями (главный выключатель)
- Функции отключения
- Видимые контакты (прозрачная крышка)
- Механизм быстрого включения и отключения
- Независимые механизмы включения и отключения
- Индикация включения контактов (PCI)
- Очень маленькая потеря мощности
- Полное отключение предохранителей в положении «ОТК»
- Укрепленный механизм вращаемой рукоятки
- Двойные ножевые контакты - высокое сопротивление короткого замыкания
- Количество полюсов: 3-х или 4-х полюсные

Стандарты

Для выключателей нагрузки

IEC 60947-1 и IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Teil 107, BS EN 60947-3, CEI 17-11 (Fasc. 1039), EN 60947-3, NBN EN 60947-3, NF C 63-130

Аварийные разъединители (красного/жёлтого цвета) в соответствии со стандартом VDE 0113 Teil 1

Для предохранителей

IEC 60269-2-1, BS 88 Part 2 1988, DIN VDE 0636 Teil 1, NF EN 60269-1, NF C 63-211, NF C 63-210

Техническая характеристика

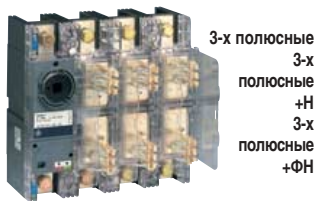
	DIN 1/2	BS B1-B4
Номинальный тепловой ток	250A/400A	200A/400A
Номинальное рабочее напряжение Ue	690В	690В
Номинальное напряжение пробоя изоляции	1000В	1000В
Номинальный ток короткого замыкания	100кА	100кА
Вместимость клемм (Медь)	2x40x6	2x40x6

- Техническая характеристика ● Г глава С.6
 Установка ● Г глава D.5
 Размеры ● Г глава E.4

(1) BS A4 GMTF - 415В - 400А

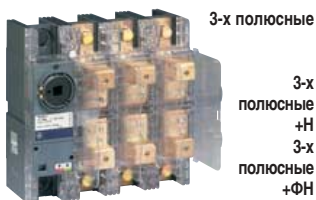
FULOS 1 - Выключатели нагрузки с предохранителями

В соответствии с DIN



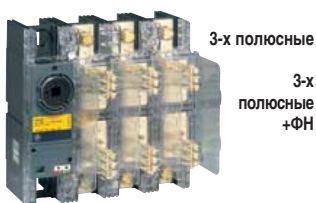
Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
NH 1	250	D/062341-201	730569	1
NH 1	250	D/062441-201	730585	1
NH 1	250	D/062541-201	730601	1
В соответствии с BS				
BS B1-B2 (TC / TF Ø 33.7 - 690V)	200	D/062342-221	730823	1
BS B4 (GMTF Ø 40.4 - 415V)	400	D/062342-222	731931	1
BS B1-B2 (TC / TF Ø 33.7 - 690V)	200	D/062442-221	730835	1
BS B4 (GMTF Ø 40.4 - 415V)	400	D/062442-222	731933	1
BS B1-B2 (TC / TF Ø 33.7 - 690V)	200	D/062542-221	730847	1
BS B4 (GMTF Ø 40.4 - 415V)	400	D/062542-222	731935	1

В соответствии с BS



FULOS 1 – Аварийные разъединители с предохранителями

В соответствии с DIN



Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
NH 1	250	D/062341-203	730570	1
NH 1	250	D/062441-203	730586	1

Дополнительные части



Ручьятки для прямого включения

D/062930-251	731420	1
Светло-серого цвета		
D/062930-253	731421	1
Светло-красного цвета		

Ручьятка для внутренней дверки

IP65 - С удлинительной осью 300 мм
Высотой 55 мм., блокируемая

D/062947-202	731352	1
Чёрного цвета		
D/062947-203	731353	1
Красного/жёлтого цвета		



Ручьятки для установки на дверь

IP54 - Усиленные, блокируемые
С удлинительной осью 300 мм.
(14/14)

D/062940-241	730667	1
Серого цвета		
D/062940-243	730668	1
Красного/жёлтого цвета		

D/062940-281 730855 1
Специальный набор для выключателей нагрузки с правой нейтралью, серого цвета

Системы переключения (I-O-II)

С удлинительной осью 300мм., фиксируемой ручьяткой, прокладкой, фланцем и установочной платой
Блокируемая

D/062940-265	730669	1
С ручьяткой (IP54)		

С комплектующими как указано выше, но высота ручьятки для внутренней дверцы - 55 мм

D/062947-265	731457	1
С чёрной ручьяткой IP65		



Выключатели нагрузки с предохранителями настенного крепления



Fulos 3S DIN - 630A
Fulos 3S BS - 800A



Применение



Сертификаты



Особенности

- Возможность монтажа на стену
- Аварийный разъединитель с предохранителями (главный выключатель)
- Функции отключения
- Видимая индикация полодения контакта
- Механизм быстрого включения и отключения
- Независимые механизмы включения и отключения
- Индикация включения контактов (PCI)
- Очень маленькая потеря мощности
- Полное отключение предохранителей в положении «ОТК»
- Укрепленный механизм вращаемой рукоятки
- Двойные ножевые контакты - высокое сопротивление короткого замыкания
- Количество полюсов: 3-х или 4-х полюсные

Стандарты

For disconnectors

IEC 60947-1 and IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Teil 107,
DIN VDE 0113 Teil 1, BS EN 60947-3, CEI 17-11 (Fasc. 1039),
EN 60947-3, NBN EN 60947-3, NF C 63-130

For fuses

IEC 60269-2-1, BS 88 Part 2 1988, DIN VDE 0636 Teil 1, NF EN 60269-1, NF C 63-211, NF C 63-210

Техническая характеристика

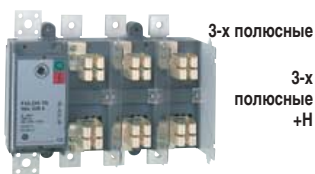
	DIN 3	BS C1-C2-C3
Номинальный тепловой ток	630A	630A/800A
Номинальное рабочее напряжение Ue	690V	690V
Номинальное напряжение пробоя изоляции	1000V	1000V
Номинальный ток короткого замыкания	100kA	100kA
Вместимость клемм (Медь)	2x40x6	2x40x6

- Выключатели нагрузки с предохранителями и выключатели нагрузки с устройством переключения питания с рабочего на резервный ход ● • стр. В.40
- Выключатели нагрузки с электроприводом и выключатели нагрузки с электроприводом и устройством переключения питания с рабочего на резервный ход ● Г стр. В.42
- Выключатели нагрузки с ручной системой переключения питания с рабочего на резервный ход ● Г стр. В.46
- 6-и полюсные выключатели нагрузки ● Г стр. В.46

- Техническая характеристика ● Г глава С.6
- Установка ● Г глава Е.8

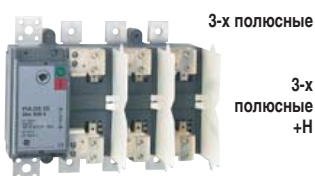
FULOS 3S - Выключатели нагрузки с предохранителями

В соответствии с DIN



Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
NH 3	630	D/662361-231	731815	1
NH 3	630	D/662461-231	731845	1

В соответствии с BS



BS C1-C2 (TM / TTM - 690V)	630	D/662362-231	731825	1
BS C3 (TLM - 690V)	800	D/662363-231	731835	1
BS C1-C2 (TM / TTM - 690V)	630	D/662462-231	731855	1
BS C3 (TLM - 690V)	800	D/662463-231	731865	1

Дополнительные части



Обычные рукоятки
D/662970-231 731903 1
Рукоятки для прямого включения, чёрного цвета с крышкой для предохранителей (3-х полюсные)



D/662960-231 731882 1
Чёрного цвета с удлинительной осью (300 мм. - 12x12 мм.) для крепления к дверце - IP65 - Фиксируемая в положении «ОТК» (3 замка 6,3 мм.) - замочная вставка D/062960-240



D/062960-232 730883 1
Чёрного цвета с удлинительной осью (300 мм. - 12x12 мм.) для крепления к дверце - IP65 - Фиксируемая в положении «ОТК» (3 замка 6,3 мм.) с крепким механизмом -

Крышка - прозрачная
D/662962-223 731895 1
1 верхняя крышка для клемм



D/662962-224 731896 1
1 нижняя крышка для клемм



D/662962-225 731897 1
Изоляционная крышка для предохранителей (для 3-х полюсных)



Блокировка двери
D/062960-240 730857 1
С ключом (код H235)
Блокировка в режиме «ОТК»
Ключ вынимается в позиции «ОТК»

Набор для монтажа
D/662972-229 731906 1
Для определения состояния предохранителей



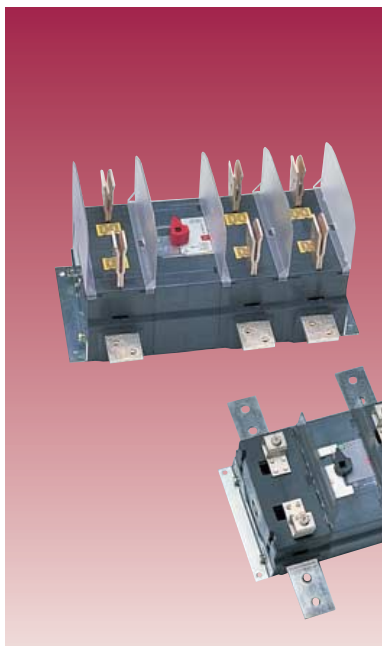
Замки
D/661960-245 731787 1
Для прямых рукояток

Дополнительные контакты (30)
D/661971-201 731794 1
1NO+1NC



D/661971-202 731795 1
2NO+2NC
Техническая характеристика, см. стр. В.16





Выключатели нагрузки с предохранителями настенного крепления

Fulos 4 DIN - 800/1000A
Fulos 4 BS - 1250A



Применение



Сертификаты



Особенности

- Возможность монтажа на стену
- Аварийные разъединители с предохранителями (главный выключатель)
- Функции отключения
- Видимая индикация положения контакта
- Механизм быстрого включения и отключения
- Независимые механизмы включения и отключения
- Индикация включения контактов (PCI)
- Очень маленькая потеря мощности
- Полное отключение предохранителей в положении «ОТК»
- Укрепленный механизм вращаемой рукоятки
- Двойные ножевые контакты - высокое сопротивление короткого замыкания
- Количество полюсов: 3-х или 4-х полюсные

Стандарты

Для выключателей нагрузки

IEC 60947-1 и IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Teil 107,
 DIN VDE 0113 Teil 1, BS EN 60947-3, CEI 17-11 (Fasc. 1039),
 EN 60947-3, NBN EN 60947-3, NF C 63-130

Для предохранителей

IEC 60269-2-1, BS 88 Part 2 1988, DIN VDE 0636 Teil 1,
 NF EN 60269-1, NF C 63-211, NF C 63-210

Техническая характеристика

	DIN 4D	BS D1
Номинальный тепловой ток	800A/1000A	1250A
Номинальное рабочее напряжение Ue	690V	690V
Номинальное напряжение пробоя изоляции	1000V	1000V
Номинальный ток короткого замыкания	100kA	100kA
Вместимость клемм (Медь)	2x50x6 Медь	2x50x6 Медь

Техническая характеристика ● Г глава С.6
 Размеры ● Г глава Е.9

FULOS 4 - Выключатели нагрузки с предохранителями

В соответствии с DIN

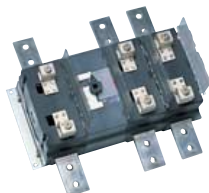


3-х полюсные

3-х полюсные
+N

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
NH 4D	1000	D/062371-201	730773	1
NH 4D	1000	D/062471-201	730777	1

В соответствии с BS



3-х полюсные

3-х полюсные
+N

BS D1 (TLU / TXU - 690V)	1250	D/062372-211	730827	1
BS D1 (TLU / TXU - 690V)	1250	D/062472-211	730839	1

Дополнительные части



Двойные рукоятки

D/061980-271 730975 1

Прямая, чёрного цвета



D/062970-261 730865 1

Чёрного цвета с удлинительной осью (300 мм. - 12x12 мм.) для крепления на дверцу - IP65 - блокирующаяся в позиции «ОТК» (3 замка 6,3 мм.) с укрепленным механизмом и замочной вставкой



Блокировка двери

D/062960-240 730857 1

С ключом (код H235)

Блокировка в режиме «ОТК»

Ключ вынимается в позиции «ОТК»

Крышка для защиты предохранителей

D/062972-225 730869 1

Прозрачная (для 1-го полюса)



Набор для монтажа

D/662972-229 731906 1

Для определения состояния предохранителей



Дополнительные контакты (30)

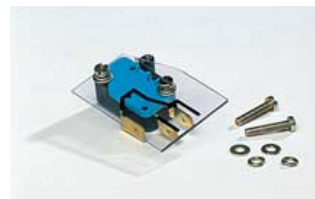
D/062961-201 730860 1

1NO+1NC

D/062961-202 730861 1

2NO+2NC

Техническая характеристика, см. стр. В.16



В



Выключатели нагрузки с предохранителями и без предохранителей - 50 кА с механизмом расцепления - BA (bell alarm - сигнализация звонком)

**Dilos BA 800A до to 2000A
Fulos BA 630A - 800A**



Применение



Сертификаты



Особенности

- Возможность монтажа на стену
- Аварийный разъединитель (главный выключатель)
- Функция отключения
- С механизмом расцепления (сигнализация звонком)
- Видимые контакты – прозрачный корпус
- Механизм быстрого включения и отключения
- Независимые механизмы включения и отключения
- Индикация включения контактов (PCI)
- Двойные ножевые контакты - высокое сопротивление короткого замыкания
- Количество полюсов: 3-х или 4-х полюсные

Стандарты

IEC 60947-1 и IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Teil 107, BS EN 60947-3, CEI 17-11 (Fasc. 1039), EN 60947-3, NBN EN 60947-3, NF C 63-130

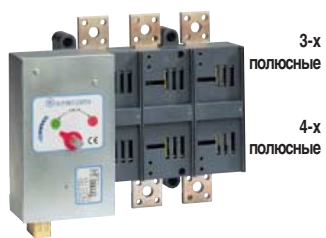
Функции

- Выключатели нагрузки с ручным управлением и с сигнализацией звонком (BA) поставляются с удалённым устройством переключения с токовой катушкой.
- Кнопки выключения можно использовать локальные, на панели, либо удалённые.
- Дополнительные сигнальные контакты
- Стандартное напряжение катушки 230 Вольт переменного тока

Техническая характеристика ● • глава С.4/С.6
Размеры ● • глава Е.10/Е.11

**По запросу:
Напряжение катушки: 24В DC – 400В AC – 110 В AC**

DILOS 6S BA - Выключатели нагрузки



Описание	Ток на входе (A)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
3-х полюсные С ручкой IP65 блокирующей дверь и прозрачной основной крышкой для защиты контактов	800	D/661365-273	731574	1
	1000	D/661366-273	731588	1
	1250	D/661367-273	731606	1
4-х полюсные С ручкой IP65 блокирующей дверь и прозрачной основной крышкой для защиты контактов	800	D/661465-273	731667	1
	1000	D/661466-273	731681	1
	1250	D/661467-273	731695	1

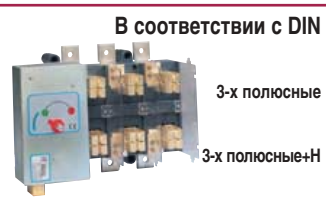
DILOS 7S BA - Выключатели нагрузки

Описание	Ток на входе (A)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
3-х полюсные С ручкой IP65 блокирующей дверь и прозрачной основной крышкой для защиты контактов	1600	D/661371-273	731621	1
4-х полюсные С ручкой IP65 блокирующей дверь и прозрачной основной крышкой для защиты контактов	1600	D/661471-273	731709	1

DILOS 8S BA - Выключатели нагрузки

Описание	Ток на входе (A)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
3-х полюсные С ручкой IP65 блокирующей дверь и прозрачной основной крышкой для защиты контактов	2000	D/661382-273	731637	1
3-х полюсные+Н С ручкой IP65 блокирующей дверь и прозрачной основной крышкой для защиты контактов	2000	D/661482-273	731721	1

FULOS 3S BA - Выключатели нагрузки с предохранителями



В соответствии с DIN

Описание	Ток на входе (A)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
3-х полюсные NH 3 - С ручкой IP65 блокирующей дверь и прозрачной основной крышкой для защиты контактов	630	D/662361-273	731818	1
3-х полюсные+Н NH 3 - С ручкой IP65 блокирующей дверь и прозрачной основной крышкой для защиты контактов	630	D/662461-273	731848	1

В соответствии с BS

Описание	Ток на входе (A)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
прозрачной основной крышкой для защиты контактов				
3-х полюсные BS C1-C2 (TM / TTM - 690V)	630	D/662362-273	731828	1
BS C3 (TLM / 690V)	800	D/662363-273	731838	1
3-х полюсные+Н BS C1-C2 (TM / TTM - 690V)	630	D/662462-273	731858	1
BS C3 (TLM / 690V)	800	D/662463-273	731868	1

Дополнительные части



Блокировка двери			
D/062960-240	730857	1	
С ключом (код H235)			
Блокировка в режиме «ОТК»			
Ключ вынимается в позиции «ОТК»			

Крышка для клемм - прозрачная			
D/662962-223	731895	1	
1 верхняя крышка для клемм			
D/662962-224	731896	1	
1 нижняя крышка для клемм			





Выключатели нагрузки с электроприводом (МО) - 50 кА
Выключатели нагрузки с электроприводом для систем переключения (СО-МО) - 50кА

Dilos MO 800A до 3150A
Fulos MO 630A/800A

CO-Dilos 6S MO - 800A - 1250A
CO-Dilos 7S MO - 1600A
CO-Dilos 8S MO - 2000A/2500A



Применение



Сертификаты



Особенности

- Возможность монтажа на стену
- Аварийный разъединитель (главный выключатель)
- Функция отключения
- Видимые контакты – прозрачный корпус
- Механизм быстрого включения и отключения
- Независимые механизмы включения и отключения
- Индикация включения контактов (PCI)
- Двойные ножевые контакты - высокое сопротивление короткого замыкания
- Блокировка 3-мя замками (блокировка ручного и автоматического срабатывания через электропривод)
- Автоматическое или ручное управление (с запасной рукояткой), с замком для защиты.
- Светодиодная индикация состояний переключения 0-I и I-0-II
- Индикация состояний 0-I и I-0-II от удалённых дополнительных контактов
- Различный выбор электродвигателей: 110В(-), 230В(-), 380В(-) и 24В(-)
- Скорость переключения: закрытие (от 0 до I) и открытие = 1,5 сек.
- Количество полюсов: 3-х или 4-х полюсные

Стандарты

IEC 60947-1 и IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Teil 107,
 DIN VDE 0113 Teil 1, BS EN 60947-3, CEI 17-11 (Fasc. 1039),
 EN 60947-3, NBN EN 60947-3, NF C 63-130

Потребление

Напряжение	24В(-)	60В(-)	230В(-)	220/380В(-)
Запуск	120В(-)	135В(-)	80Вт	35Вт
Номинал	70В(-)	78В(-)	20Вт	24Вт

Техническая характеристика ● Г глава С.4/С.6
 Размеры ● Г глава Е.12/Е.15



Схема подключения к контактной панели

Подключение к контактной панели производится через разъёмные клеммы (МО) или штекер (СО-МО) и используется для:

- подвода электропитания
- установки кнопок включения
- сигнализации позиций переключения (I-0-II) или 0-I для рубильника
- установки дополнительных контактов для сигналов переключения

POWER SUPPLY								STARTING CONTROL							
15 \leq 10	14 \leq 110V	13 \leq 220V	12 \leq 380V	11 \leq - 0	10 \leq + 24V	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
OUTPUT POSITION MAX, 1A								AUX. SIGN, 250V 5A							

Инструкция по работе



Переключив выключатель в режим ручной работы, появляется возможность управлять выключателем нагрузки при помощи рукоятки, в этом режиме срабатывание электропривода отключено. При работе в ручном режиме управления индикатор будет продолжать показывать различные позиции переключения (I-0-II).



Есть возможность заблокировать управление выключателя при помощи трёх замков. В режиме блокировки, блокируется возможность как ручного, так и электрического управления выключателем.



Имеется место для предохранителей. Для определения состояния предохранителя установлены световые диоды, которые загораются при выходе из строя предохранителя.



Рукоятка для ручного режима управления подходит для установки на любую панель.

DILOS 6S MO - Выключатели нагрузки



3-х полюсные

4-х полюсные

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	800	D/661365-281	731575	1
	1000	D/661366-281	731589	1
	1250	D/661367-281	731607	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	800	D/661465-281	731668	1
	1000	D/661466-281	731682	1
	1250	D/661467-281	731696	1

DILOS 7S MO - Выключатели нагрузки

3-х полюсные

4-х полюсные

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	1600	D/661371-281	731622	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	1600	D/661471-281	731711	1

DILOS 8S MO - Выключатели нагрузки

3-х полюсные

4-х полюсные

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	2000	D/661382-281	731638	1
	2500	D/661385-281	731648	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	2000	D/661482-281	731723	1
	2500	D/661485-281	731729	1

DILOS 6S MO - Выключатели нагрузки

3-х полюсные

3-х полюсные+N

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	3150	D/661393-281	731656	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	3150	D/661793-281	731773	1

FULOS 3S MO - Выключатели нагрузки с предохранителями

В соответствии с DIN

3-х полюсные

3-х полюсные+N

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
NH 3 - С отдельной рукояткой и защитной крышкой	630	D/662361-281	731819	1
NH 3 - С отдельной рукояткой и защитной крышкой	630	D/662461-281	731849	1

В соответствии с BS

3-х полюсные

3-х полюсные+N

BS C1-C2 (TM / TTM - 690B) - С отдельной рукояткой и защитной крышкой	630	D/662362-281	731829	1
BS C3 (TLM - 690B) - С отдельной рукояткой и защитной крышкой	800	D/662363-281	731839	1
BS C1-C2 (TM / TTM - 690B) - С отдельной рукояткой и защитной крышкой	630	D/662462-281	731859	1
BS C3 (TLM - 690B) - С отдельной рукояткой и защитной крышкой	800	D/662463-281	731869	1

Дополнительные части



Крышка для клемм - прозрачная
D/662962-223 731895 1
1 верхняя крышка для клемм

Крышка для клемм - прозрачная
D/662962-224 731896 1
1 нижняя крышка для клемм



CO-DILOS 6S MO - Выключатели нагрузки для систем переключения3-х
полюсные4-х
полюсные

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	800	D/661365-285	731576	1
	1000	D/661366-285	731590	1
	1250	D/661367-285	731608	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	800	D/661465-285	731669	1
	1000	D/661466-285	731683	1
	1250	D/661467-285	731697	1

CO-DILOS 7S MO - Выключатели нагрузки для систем переключения

3-х полюсные

4-х полюсные

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	1600	D/661371-285	731625	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	1600	D/661471-285	731712	1

CO-DILOS 8S MO - Выключатели нагрузки для систем переключения

3-х полюсные

3-х полюсные+Н

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	2000	D/661382-285	731639	1
	2500	D/661385-285	731649	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и отдельной рукояткой	2000	D/661782-285	731756	1
	2500	D/661785-285	731763	1

Дополнительные части для CO-Dilos 6S MO

Крышка для клемм - прозрачная

D/662962-223 731895 1

1 верхняя крышка для клемм

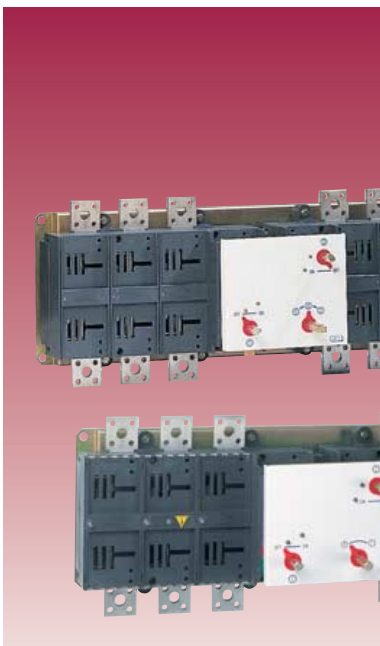
Крышка для клемм - прозрачная

D/662962-224 731896 1

1 нижняя крышка для клемм



Выключатели нагрузки для ручных систем переключения - 50кА и 6-ти полюсный выключатель нагрузки - 35кА



CO-Dilos 6S - 800A до 1250A
CO-Dilos 7S - 1600A
CO-Dilos 8S - 2000A/2500A

6-и полюсный Dilos 6S – от 800A до 1250A



Применением



Сертификаты



Особенности

Возможность монтажа на стену
 Аварийный разъединитель (главный выключатель)
 Функции отключения
 Видимые контакты – прозрачный корпус
 Механизм быстрого включения и отключения
 Независимые механизмы включения и отключения
 Индикация включения контактов (PCI)
 Двойные ножевые контакты - высокое сопротивление короткого замыкания
 Количество полюсов: 3-х полюсные - 4-х полюсные для систем переключения: 6-и полюсный - 6-и полюсный Dilos

Стандарты

IEC 60947-1 и IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Teil 107,
 DIN VDE 0113 Teil 1, BS EN 60947-3, CEI 17-11 (Fasc. 1039),
 EN 60947-3, NBN EN 60947-3, NF C 63-130

Техническая характеристика Г глава С.4
 Установка ● Г глава D
 Размеры ● Г глава E.18/E.20

По заказу:
CO выключатели нагрузки с предохранителями
CO выключатели нагрузки 3150A

CO-DILOS 6S - Выключатели нагрузки для систем переключения



3-х
полюсные

4-х
полюсные

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и блокируемой рукояткой для дверцы - IP65	800	D/661365-255	731572	1
	1000	D/661366-255	731586	1
	1250	D/661367-255	731602	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и блокируемой рукояткой для дверцы - IP65	800	D/661465-255	731665	1
	1000	D/661466-255	731679	1
	1250	D/661467-255	731693	1

O-DILOS 7S - Выключатели нагрузки для систем переключения

3-х полюсные

4-х полюсные

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и блокируемой рукояткой для дверцы - IP65	1600	D/661371-255	731619	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и блокируемой рукояткой для дверцы - IP65	1600	D/661471-255	731707	1

CO-DILOS 8S - Выключатели нагрузки для систем переключения

3-х полюсные

3-х полюсные+N

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и блокируемой рукояткой для дверцы - IP65	2000	D/661382-255	731635	1
	2500	D/661385-255	731647	1
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и блокируемой рукояткой для дверцы - IP65	2000	D/661782-255	731755	1
	2500	D/661785-255	731762	1

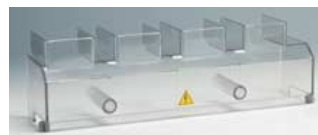
Дополнительные части



Удлинительная ось			
D/662960-200	731881	1	
200 мм.			



Крышка для клемм - прозрачная			
D/662962-223	731895	1	
1 верхняя крышка для клемм			



D/662962-224	731896	1	
1 нижняя крышка для клемм			

Дополнительные контакты (30)			
D/661971-201	731794	1	
1NO+1NC			



D/661971-202	731795	1	
2NO+2NC			



Техническая характеристика, см. стр. В.16



6-и полюсный DILOS 6S - Выключатели нагрузки



6-и полюсный

Описание	Ток на входе (А)	Номер по каталогу	Код	Кол-во
С прозрачной основной крышкой для защиты контактов и блокируемой ручкой для дверцы - IP65	800	D/661665-231	731745	1
	1000	D/661666-231	731747	1
	1250	D/661667-231	731749	1

Дополнительные части



Блокировка двери			
D/062960-240	730857	1	
С ключом (код H235) Блокировка в режиме «ОТК» Ключ вынимается в позиции «ОТК»			

Дополнительные контакты (30)

D/661971-201	731794	1	
--------------	--------	---	--

1НО+1НС



Крышка для клемм - прозрачная

D/662962-223	731895	1	
--------------	--------	---	--

1 верхняя крышка для клемм

D/661971-202	731795	1	
--------------	--------	---	--

2НО+2НС



D/662962-224	731896	1	
--------------	--------	---	--

1 нижняя крышка для клемм

Техническая характеристика, см. стр. В.16