

SIRCO

от 40 до 4000A

Функции

Коды заказа

Аксессуары

Характеристики

Размеры

Функции

Sirco – управляемые вручную или моторизированные многополюсные выключатели нагрузки. Они обеспечивают безопасную изоляцию для любых низковольтных цепей.

Соответствие стандартам

- IEC 60947-3
- EN 60947-3
- VDE 0660 часть 107 (1992)
- NBN EN 60947-3
- BS EN 60947-3

Аккредитация и сертификация

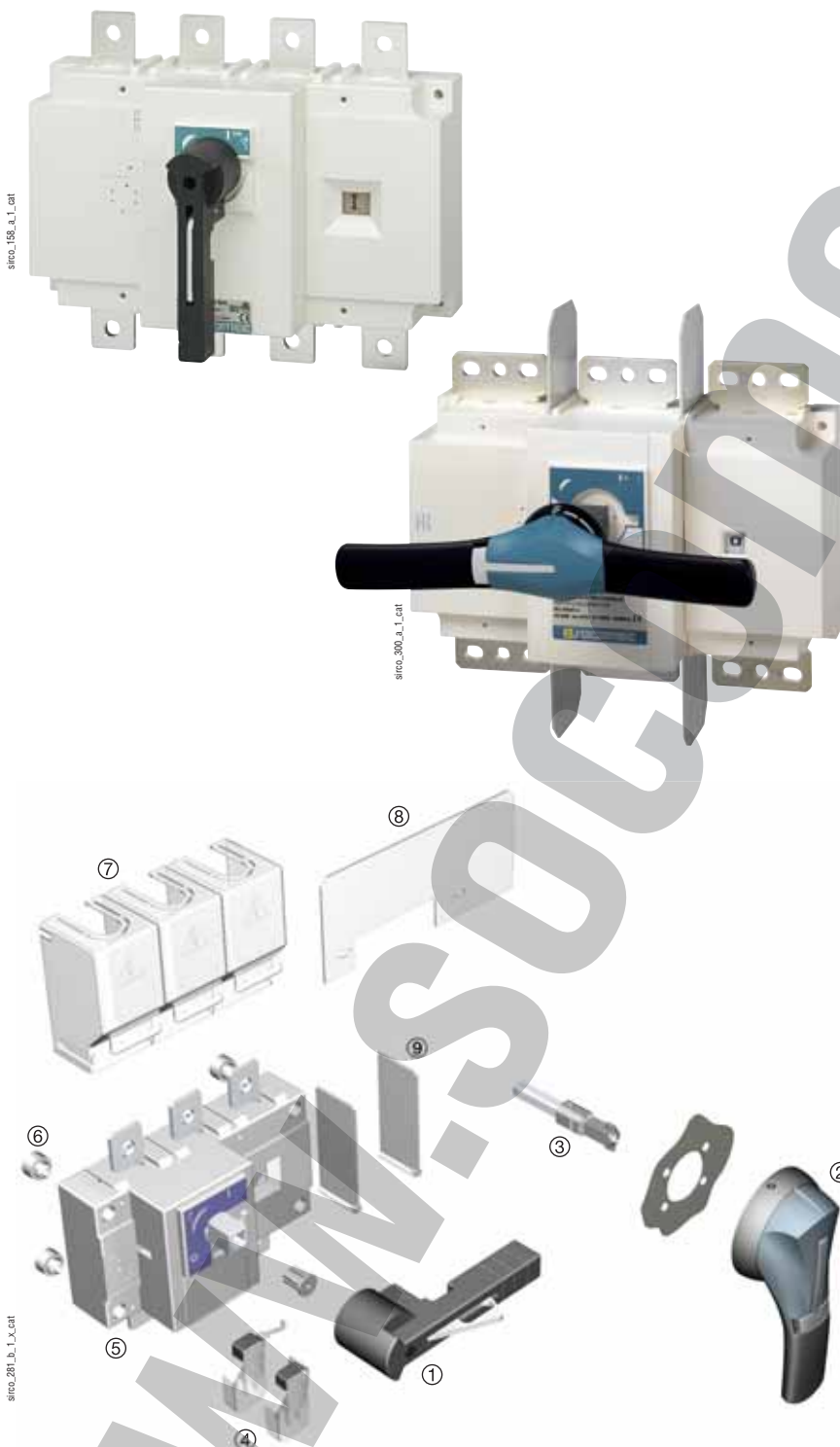
- Bureau Veritas
- Lloyd's Register of Shipping
- CEBEC (Бельгия)
- FI (Финляндия)
- ASEFA
- KEMA
- CCA
- ГОСТ (Россия)
- BBJ (Польша)
- PSA E03.15.605.G
- RENAULT EB03.15.613

Основные характеристики

- Отключение под и без нагрузки;
- полностью видимый разрыв;
- высокая термическая и динамическая прочность;
- тяжелые условия эксплуатации (AC-22 и AC-23);
- хорошая электрическая и механическая стойкость;
- высокое сопротивление к влажности (поставляются модели «тропического» исполнения).

Доступно по запросу

- Дополнительные контакты раннего срабатывания;
- Sirco на 9 и 12 полюсов до 1600A;
- 3 полюсная + некоммутируемая нейтраль;
- нейтраль для сетей с гармоническими составляющими;
- токопроводящая нейтраль;
- заземляющая нейтраль;
- соединительные болты для клемм не поставляемые с 800 до 4000A;
- удвоенное сечение нейтрали.



Обзор (для более полного описания смотрите в инструкции, прилагаемой к каждому устройству).

1. Рукоятка, устанавливаемая на выключатель.
2. Выносная рукоятка.
3. Удлинительная штанга.
4. Дополнительные контакты IP2.

5. Корпус выключателя.
6. Монтажные прокладки.
7. Клеммные крышки IP2.
8. Клеммные экраны.
9. Межфазные перегородки.



Коды заказа

Выключатели		40A	63A	80A	100A
Выключатель с передним управлением (только корпус выключателя)					
Количество полюсов	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа
3 полюса	2600 3004	2600 3006	2600 3008	2600 3010	2600 3010
4 полюса	2600 4004	2600 4006	2600 4008	2600 4010	2600 4010
6 полюсов	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
8 полюсов	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Аксессуары					
Рукоятка, устанавливаемая на выключатель					
Черная	2699 5012	2699 5012	2699 5012	2699 5012	2699 5012
Красная	2699 5013	2699 5013	2699 5013	2699 5013	2699 5013
Выносная рукоятка с блокировкой двери ⁽²⁾					
Черная	2699 5125*	2699 5125*	2699 5125*	2699 5125*	2699 5125*
Красная	2699 5123	2699 5123	2699 5123	2699 5123	2699 5123
Удлинительная штанга для выносной рукоятки (размеры смотрите на странице «Аксессуары»)					
200 мм	2699 3003*	2699 3003*	2699 3003*	2699 3003*	2699 3003*
300 мм	2699 3023	2699 3023	2699 3023	2699 3023	2699 3023
400 мм	2699 3013	2699 3013	2699 3013	2699 3013	2699 3013
Дополнительные контакты					
2 доп. контакта	Н0/НЗ перекидной	2999 0012	2999 0012	2999 0012	2999 0012
Клеммные крышки (1 комплект)					
3 / 4 полюса	сверху / снизу	включено	включено	2994 4008	2994 4008
Клеммные экраны (1 комплект)					
3 / 4 полюса	сверху / снизу	2998 3008	2998 3008	2998 3008	2998 3008
Закрытые распределительные блоки ⁽³⁾					
3 / 4 полюса		5420 4108	5420 4108	5420 4108	5420 4108
Клеммы для присоединения					
3 / 4 полюса		включено	включено		

* Стандарт.

(1) Смотрите страницы «SIRCO VM».

(2) Рукоятка S типа не применяется для SIRCO от 40 до 100A и от 2000 до 4000A. Дополнительные особенности, т.е. высшая степень IP.



SIRCO

от 40 до 4000A

Функции

Коды заказа

Аксессуары

Характеристики

Размеры

Коды заказа

Выключатели				125A	160A	200A	250A
Выключатель с передним управлением (только корпус выключателя)							
Количество полюсов				Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа
3 полюса				2600 3014	2600 3017	2600 3021	2600 3026
4 полюса				2600 4014	2600 4017	2600 4021	2600 4026
6 полюсов				2601 6013	2601 6016		2601 6025
8 полюсов				2601 8013	2601 8016		2601 8025
							
Аксессуары							
Рукоятка, устанавливаемая на выключатель							
Черная		3/4 полюса		2699 5042	2699 5042	2699 5052	2699 5052
Красная		3/4 полюса		2699 5043	2699 5043	2699 5053	2699 5053
Черная		6/8 полюсов		4199 5012	4199 5012		2799 7052
Красная		6/8 полюсов					2799 7053
							
Выносная рукоятка с блокировкой двери							
Черная	Тип S2	3/4 полюса	IP55	1421 2111 *	1421 2111 *	1421 2111 *	1421 2111 *
Черная	Тип S2	3/4 полюса	IP65	1423 2111	1423 2111	1423 2111	1423 2111
Красная/желтая	Тип S2	3/4 полюса	IP65	1424 2111	1424 2111	1424 2111	1424 2111
Черная	Тип S2	6/8 полюсов	IP55	1421 2111	1421 2111		1433 3111 ⁽¹⁾ *
Красная/желтая	Тип S2	6/8 полюсов	IP65	1424 2111	1424 2111		1434 3111
							
Удлинительная штанга для выносной рукоятки (размеры смотрите на странице «Аксессуары»)							
200 мм	Тип S	3/4 полюса		1400 1020	1400 1020	1400 1020	1400 1020
200 мм	Тип S	6/8 полюсов		1400 1020	1400 1020		1401 1520
320 мм	Тип S	3/4 полюса		1400 1032 *	1400 1032 *	1400 1032 *	1400 1032 *
320 мм	Тип S	6/8 полюсов		1400 1032 *	1400 1032 *		1401 1532 *
400 мм	Тип S	6/8 полюсов					1401 1540
500 мм	Тип S	3/4/6/8 полюсов		1400 1050	1400 1050	1400 1050	1400 1050
							
Дополнительные контакты							
1 ^я доп. конт.	НО/НЗ перекидной	3/4 полюса		2699 0031	2699 0031	2699 0031	2699 0031
2 ^я доп. конт.	НО/НЗ перекидной	3/4 полюса		2699 0032	2699 0032	2699 0032	2699 0032
1 ^я доп. конт.	НО/НЗ перекидной	6/8 полюсов		2699 0061	2699 0061		2699 0061
2 ^я доп. конт.	НО/НЗ перекидной	6/8 полюсов		2699 0062	2699 0062		2699 0062
Клеммные крышки (1 комплект)							
3 / 6 полюсов	сверху / снизу			2694 3014	2694 3014	2694 3021	2694 3021
4 / 8 полюсов	сверху / снизу			2694 4014	2694 4014	2694 4021	2694 4021
Клеммные экраны (1 комплект)							
3 полюса	сверху / снизу			2698 3012	2698 3012	2698 3020	2698 3020
4 полюса	сверху / снизу			2698 4012	2698 4012	2698 4020	2698 4020
Межфазные перегородки							
3 полюса				2998 0033	2998 0033	2998 0023	2998 0023
4 полюса				2998 0034	2998 0034	2998 0024	2998 0024
Закрытые распределительные блоки							
3 / 4 полюса				5420 4112	5420 4016		
Распределительные блоки, устанавливаемые снизу							
3 полюса				5411 3016	5411 3016	5411 3025	5411 3025
4 полюса				5411 4016	5411 4016	5411 4025	5411 4025
Клеммы для присоединения							
3 полюса				5400 3016	5400 3016	5400 3025	5400 3025
4 полюса				5400 4016	5400 4016	5400 4025	5400 4025

* Стандарт.

(1) Рукоятка S3 типа, IP65.



Коды заказа

Выключатели

315A

400A

500A

630A

Выключатель с передним управлением (только корпус выключателя)

Количество полюсов	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа
3 полюса	2600 3032	2600 3041	2600 3051	2600 3064
4 полюса	2600 4032	2600 4041	2600 4051	2600 4064
6 полюсов		2601 6040		2601 6063
8 полюсов		2601 8040		2601 8063

Аксессуары

Рукоятка, устанавливаемая на выключатель

Черная	3/4 полюса	2699 5052	2699 5052	2699 5052	2699 5052
Красная	3/4 полюса	2699 5053	2699 5053	2699 5053	2699 5053
Черная	6/8 полюсов		2799 7052		2799 7052
Красная	6/8 полюсов		2799 7053		2799 7053

Выносная рукоятка с блокировкой двери

Черная	Тип S2	3/4 полюса	IP55	1421 2111*	1421 2111*	1421 2111*	1421 2111*
Черная	Тип S2	3/4 полюса	IP65	1423 2111	1423 2111	1423 2111	1423 2111
Красная/желтая	Тип S2	3/4 полюса	IP65	1424 2111	1424 2111	1424 2111	1424 2111
Черная	Тип S2	6/8 полюсов	IP65		1433 3111*		1433 3111*
Красная/желтая	Тип S2	6/8 полюсов	IP65		1434 3111		1434 3111

Удлинительная штанга для выносной рукоятки (размеры смотрите на странице «Аксессуары»)

200 мм	Тип S	3/4 полюса	1400 1020	1400 1020	1400 1020	1400 1020
320 мм	Тип S	3/4 полюса	1400 1032*	1400 1032*	1400 1032*	1400 1032*
500 мм	Тип S	3/4 полюса	1400 1050	1400 1050	1400 1050	1400 1050
200 мм	Тип S	6/8 полюсов		1401 1520		1401 1520
320 мм	Тип S	6/8 полюсов		1401 1532*		1401 1532*

Дополнительные контакты

1 ^{ый} доп. контакт	НО/НЗ перекидной	3/4 полюса	2699 0031	2699 0031	2699 0031	2699 0031
2 ^{ой} доп. контакт	НО/НЗ перекидной	3/4 полюса	2699 0032	2699 0032	2699 0032	2699 0032
1 ^{ый} доп. контакт	НО/НЗ перекидной	6/8 полюсов		2699 0061		2699 0061
2 ^{ой} доп. контакт	НО/НЗ перекидной	6/8 полюсов		2699 0062		2699 0062

Клеммные крышки (1 комплект)

3 полюса	сверху / снизу	2694 3051	2694 3051	2694 3051	2694 3051
4 полюса	сверху / снизу	2694 4051	2694 4051	2694 4051	2694 4051

Клеммные экраны (1 комплект)

3 полюса	сверху / снизу	2698 3050	2698 3050	2698 3050	2698 3050
4 полюса	сверху / снизу	2698 4050	2698 4050	2698 4050	2698 4050

Межфазные перегородки

3 полюса	2998 0013	2998 0013	2998 0013	2998 0013
4 полюса	2998 0014	2998 0014	2998 0014	2998 0014

Распределительные блоки, устанавливаемые снизу

3 полюса	5411 3040	5411 3040	5411 3063	5411 3063
4 полюса	5411 4040	5411 4040	5411 4063	5411 4063

Клеммы для присоединения

3 полюса	5400 3040	5400 3040	5400 3063	5400 3063
4 полюса	5400 4040	5400 4040	5400 4063	5400 4063

Аксессуары блокировки ключом (смотрите на странице «Аксессуары»)

* Стандарт.

Выключатели нагрузки
SIRCO



SIRCO

от 40 до 4000A

Функции

Коды заказа

Аксессуары

Характеристики

Размеры

Коды заказа



Выключатели	800A	1000A	CD 1250A	1250A	1600A
-------------	------	-------	----------	-------	-------

Выключатель с передним управлением (только корпус выключателя)

Количество полюсов	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа
3 полюса	2600 3081	2600 3099	2600 3119	2600 3121	2600 3161
4 полюса	2600 4081	2600 4099	2600 4119	2600 4121	2600 4161
6 полюсов	2600 6080	2600 6100		2600 6120	2600 6160
8 полюсов	2600 8080	2600 8100		2600 8120	2600 8160

Аксессуары

Рукоятка монтажа на выключатель

Черная		2799 7012	2799 7012	2799 7012	2799 7012	2799 7012
Красная		2799 7013	2799 7013	2799 7013	2799 7013	2799 7013

Выносная рукоятка с блокировкой двери

Черная	Тип S4	3/4 полюса	IP65		1443 3111 *	1443 3111 *	1443 3111 *	1443 3111 *	1443 3111 *
Красная/желтая	Тип S4	3/4 полюса	IP65		1444 3111	1444 3111	1444 3111	1444 3111	1444 3111
Черная		6/8 полюсов	IP65		2799 7135 ⁽¹⁾ *	2799 7135 ⁽¹⁾ *		2799 7135 ⁽¹⁾ *	2799 7135 ⁽¹⁾ *
Красная/желтая		6/8 полюсов	IP65		2799 7133 ⁽¹⁾	2799 7133 ⁽¹⁾		2799 7133 ⁽¹⁾	2799 7133 ⁽¹⁾

Удлинительная штанга для выносной рукоятки (размеры смотрите на странице «Аксессуары»)

200 мм	Тип S	3/4 полюса			1401 1520	1401 1520	1401 1520	1401 1520	1401 1520
320 мм	Тип S	3/4 полюса			1401 1532 *	1401 1532 *	1401 1532 *	1401 1532 *	1401 1532 *
400 мм	Тип S	3/4 полюса			1401 1540	1401 1540	1401 1540	1401 1540	1401 1540
200 мм	Тип S	6/8 полюсов			2799 3015 *	2799 3015 *		2799 3015 *	2799 3015 *

Дополнительные контакты

1 ^я доп. конт. НО/НЗ перекидной	3/4/6/8 полюсов	2699 0031	2699 0031	2699 0031	2699 0031	2699 0031
2 ^я доп. конт. НО/НЗ перекидной	3/4/6/8 полюсов	2699 0032	2699 0032	2699 0032	2699 0032	2699 0032

Клеммные экраны (1 комплект)

3/6 полюсов	сверху / снизу	2698 3080	2698 3080	2698 3080	2698 3120	2698 3120
4/8 полюсов	сверху / снизу	2698 4080	2698 4080	2698 4080	2698 4120	2698 4120

Межфазные перегородки

3 / 4 полюса	стандарт	стандарт	стандарт	стандарт	стандарт
--------------	----------	----------	----------	----------	----------

Аксессуары блокировки ключом (смотрите на странице «Аксессуары»).

* Стандарт.

(1) Рукоятка типа S не подходит SIRCO от 2000 до 4000A и SIRCO 800 и 1600A, имеющих 6/8 полюсов.



Выключатели нагрузки



Коды заказа



1800A



2000A



2500A



3150A

4000A

Выключатели

Выключатель с передним управлением (только корпус)

Количество полюсов	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа	Коды заказа
3 полюса	2600 3181	2600 3210	2600 3260	2600 3310	2600 3400
4 полюса	2600 4181	2600 4210	2600 4260	2600 4310	2600 4400

Аксессуары

Рукоятка, устанавливаемая на выключатель

Черная	2799 7012	2799 7012	2799 7012	2799 7012	2799 7062
Красная	2799 7013	2799 7013	2799 7013	2799 7013	2799 7063

Выносная рукоятка с блокировкой двери

Черная	3/4 полюса	IP65	1443 3111 ^{(1)*}	2799 7135 ^{(2)*}	2799 7135 ^{(2)*}	2799 7135 ^{(2)*}	2799 7145 ^{(2)*}
Красн./Желт.	3/4 полюса	IP65	1444 3111 ⁽¹⁾	2799 7133 ⁽²⁾	2799 7133 ⁽²⁾	2799 7133 ⁽²⁾	по консультации

Удлинительная штанга для выносной рукоятки (размеры смотрите на странице «Аксессуары»)

200 мм	1401 1520	2799 3015	2799 3015	2799 3015	
320 мм	1401 1532*	2799 3018*	2799 3018*	2799 3018*	2799 3018*
400 мм	1401 1540				
450 мм		2799 3019	2799 3019	2799 3019	

Дополнительные контакты

1* доп. конт. НО/НЗ перекидной	3/4 полюса	2699 0031	2699 0031	2699 0031	2699 0031	стандарт
2* доп. конт. НО/НЗ перекидной	3/4 полюса	2699 0032	2699 0032	2699 0032	2699 0032	стандарт

Клеммные экраны (1 комплект)

3 полюса сверху / снизу	2698 3120	стандарт	стандарт	стандарт	стандарт
4 полюса сверху / снизу	2698 4120	стандарт	стандарт	стандарт	стандарт

Межфазные перегородки

3 полюса	стандарт	2998 0003 ⁽³⁾	2998 0003 ⁽³⁾	по запросу	по запросу
4 полюса	стандарт	2998 0004 ⁽³⁾	2998 0004 ⁽³⁾	по запросу	по запросу

Аксессуары блокировки ключом (смотрите страницу «Аксессуары»).

* Стандарт.

(1) Рукоятка типа S4.

(2) Рукоятка типа S не подходит SIRCO от 2000 до 4000A.

(3) Используется два набора.

SIRCO

от 40 до 4000А

Функции

Коды заказа

Аксессуары

Характеристики

Размеры

Аксессуары

Рукоятка, устанавливаемая на выключатель



Коды заказа

Ток (А)	Полюса	Цвет рукоятки	Коды заказа
40 ... 100	3/4	Черная	2699 5012
40 ... 100	3/4	Красная	2699 5013
125 ... 160	3/4	Черная	2699 5042
125 ... 160	3/4	Красная	2699 5043
125 ... 160	6/8	Черная	4199 5012
200 ... 630	3/4	Черная	2699 5052
200 ... 630	3/4	Красная	2699 5053
250 ... 630	6/8	Черная	2799 7052
250 ... 630	6/8	Красная	2799 7053
800 ... 3150	3/4	Черная	2799 7012
800 ... 3150	3/4	Красная	2799 7013
800 ... 1600	6/8	Черная	2799 7012
800 ... 1600	6/8	Красная	2799 7013
4000	3/4	Черная	2799 7062
4000	3/4	Красная	2799 7063

Выносная рукоятка с блокировкой двери



Рукоятка тип S2.



Рукоятка тип S3.



Рукоятка тип S4.

Применение:

- В комплект входит одна рукоятка и один фланец, которые крепятся на соответствующую удлинительную штангу.
- Блокировка двери.
- Доступны другие спецификации: обращайтесь к поставщикам.

Коды заказа

Ток (А)	Кол-во полюсов	Тип рукоятки	Цвет рукоятки	Внешнее IP ⁽¹⁾	Коды заказа
40 ... 100	3/4	-	Черная	IP54	2699 5125*
40 ... 100	3/4	-	Красная	IP54	2699 5123
125 ... 630	3/4	S2	Черная	IP55	1421 2111*
125 ... 630	3/4	S2	Черная	IP65	1423 2111
125 ... 630	3/4	S2	Красн./Желт.	IP65	1424 2111
125 ... 160	6/8	S2	Черная	IP55	1421 2111*
125 ... 160	6/8	S2	Черная	IP65	1423 2111
125 ... 160	6/8	S2	Красн./Желт.	IP65	1424 2111
250 ... 630	6/8	S3	Черная	IP65	1433 3111*
250 ... 630	6/8	S3	Красн./Желт.	IP65	1434 3111
800 ... 1800	3/4	S4	Черная	IP65	1443 3111*
800 ... 1800	3/4	S4	Красн./Желт.	IP65	1444 3111
800 ... 1600	6/8	-	Черная	IP65	2799 7135
800 ... 1600	6/8	-	Красная	IP65	2799 7133
2000 ... 3150	3/4	-	Черная	IP65	2799 7135*
2000 ... 3150	3/4	-	Красная	IP65	2799 7133
4000	3/4	-	Черная	IP65	2799 7145*
4000	3/4	-	Красная		по консультации

* Стандарт.

(1) IP: степень защиты в соответствии со стандартом IEC 60529.

Адаптер рукоятки S типа

Применение:

Позволяет монтировать новые рукоятки S типа на старые монтажные отверстия.

Размеры:

Добавляет 12 мм глубины.

Коды заказа

Цвет рукоятки	Внешнее IP ⁽¹⁾	Кол-во. шт.	Применение
Черная	IP65	10	1493 0000

(1) IP: степень защиты в соответствии со стандартом IEC 60529.



Аксессуары

Дополнительные цветные крышки для рукояток S типа

access_198_a_1_cat



Применение:

Для рукояток S1, S2, S3, S4 типов.

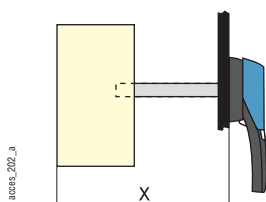
Другие цвета: обращайтесь к поставщику.

Коды заказа

Цвет рукоятки	Кол-во. в упаковке	Тип рукоятки	Коды заказа
Светло-серый	50	S1, S2, S3	1401 0001
Темно-серый	50	S1, S2, S3	1401 0011
Светло-серый	50	S4	1401 0031
Темно-серый	50	S4	1401 0041

Удлинительная штанга для выносной рукоятки

access_143_a_1_cat



Применение:

В качестве стандартных используются размеры:

- 200 мм;
- 250 мм;
- 300 мм;
- 400 мм;
- 500 мм;
- 750 мм;

Другие размеры: обратитесь к поставщику.

Коды заказа

Для 3/4 полюсов

Ток (А)	Размеры X (мм)	Дл. штанги (мм)	Коды заказа
40 ... 100	125 ... 300	200	2699 3003*
40 ... 100	125 ... 400	300	2699 3023
40 ... 100	125 ... 500	400	2699 3013
125 ... 160	125 ... 250	200	1400 1020
125 ... 160	125 ... 300	250	1400 1025
125 ... 160	125 ... 370	320	1400 1032*
125 ... 160	125 ... 450	500	1400 1050
125 ... 160	125 ... 700	750	1400 1075
200 ... 250	135 ... 265	200	1400 1020
200 ... 250	135 ... 315	250	1400 1025
200 ... 250	135 ... 385	320	1400 1032*
200 ... 250	135 ... 465	500	1400 1050
200 ... 250	135 ... 715	750	1400 1075
315 ... 630	165 ... 295	200	1400 1020
315 ... 630	165 ... 345	250	1400 1025
315 ... 630	165 ... 415	320	1400 1032*
315 ... 630	165 ... 495	500	1400 1050
315 ... 630	165 ... 745	750	1400 1075
800 ... 1800	221 ... 343	200	1401 1520
800 ... 1800	221 ... 463	320	1401 1532*
800 ... 1800	221 ... 543	400	1401 1540
2000 ... 3150	415 ... 570	200	2799 3015
2000 ... 3150	415 ... 690	320	2799 3018*
2000 ... 3150	415 ... 820	450	2799 3019
4000	651 ... 921	320	2799 3018*

Для 6/8 полюсов

Ток (А)	Размеры X (мм)	Дл. штанги (мм)	Коды заказа
125 ... 160	270 ... 436	200	1400 1020
125 ... 160	270 ... 556	320	1400 1032*
125 ... 160	270 ... 636	500	1400 1050
250	221 ... 308	200	1401 1520
250	221 ... 428	320	1401 1532*
250	221 ... 508	400	1401 1540
400 ... 630	298 ... 385	200	1401 1520
400 ... 630	298 ... 505	320	1401 1532*
800 ... 1600	435 ... 585	200	2799 3015*
800 ... 1600	435 ... 835	450	2799 3019

* Стандарт.

SIRCO

от 40 до 4000А

Функции

Коды заказа

Аксессуары

Характеристики

Размеры

Аксессуары

Дополнительные контакты



аксес_075_a_1_cat



аксес_076_a_1_cat

Применение:

Сигнализация положений 0 и 1:

- от 1 до 2 НО/НЗ дополнительных контактов;
- от 1 до 4 НО+НЗ дополнительных контактов;
- от 1 до 2 слаботочных НО/НЗ дополнительных контактов.

Характеристики:

Дополнительный контакт НО/НЗ: IP2 при управлении спереди.

Присоединение к цепям контроля:

Fast-on клемма 6,35 мм.

Электрические характеристики:

30000 операций.

Коды заказа

Контакты НО/НЗ для 3/4 полюсов

Ток (А)	Кол-во доп. контактов	Коды заказа
40 ... 100	2	2999 0012
125 ... 3150	1 ^й	2699 0031
125 ... 3150	2 ^й	2699 0032
4000	1 ^й	стандарт
4000	2 ^й	стандарт

Контакты НО/НЗ для 6/8 полюсов

Ток (А)	Кол-во доп. контактов	Коды заказа
125 ... 630	1 ^й	2699 0061
125 ... 630	2 ^й	2699 0062
800 ... 1600	1 ^й	2699 0031
800 ... 1600	2 ^й	2699 0032

Контакты НО+НЗ для 3/4 полюсов

Ток (А)	Кол-во доп. контактов	Коды заказа
125 ... 1800	1 ^й	2699 0141
125 ... 1800	2 ^й	2699 0142
2000 ... 3150	1 ^й	2699 0005
2000 ... 3150	2 ^й	2799 0006

Слаботочные контакты НО/НЗ для 3/4 полюсов

Ток (А)	Кол-во доп. контактов	Коды заказа
40 ... 100	2 ^й	2999 0112
125 ... 1800	1 ^й	2699 0301
125 ... 1800	2 ^й	2699 0302

Характеристики

Ток (А)	Тип контактов	Ном. ток (А)	Рабочий ток I _b (А)									
			230В AC		400В AC		24В DC		48В DC			
			AC-12	AC-13/15	AC-12	AC-13/15	DC-12	DC-13	DC-14	DC-12	DC-13	DC-14
40 ... 100	НО / НЗ	6	6	1.2	4	1	6	2	1	0.9	0.5	0.2
125 ... 4000	НО / НЗ	16	16	4	12	3	2.5	2.5	1	2.5	1.2	0.2
125 ... 3150	НО + НЗ	16	16	4	16	3	16	5	1	2.5	1.2	0.2

Комплект монтажа на дверь

Применение:

Комплект позволяет монтировать SIRCO на дверь.

Порядок заказа:

- Выключатель + рукоятка на выключатель + комплект монтажа на дверь.

Позиции заказываются отдельно.

- Клеммные экраны тип 2698xxxx необходимы при монтаже выключателя на дверь.

Коды заказа

Для 3/4-х полюсного выключателя прямого управления

Ток (А)	Количество полюсов	Коды заказа
125 ... 160	3	2699 3312
125 ... 160	4	2699 4312
200 ... 250	3	2699 3420
200 ... 250	4	2699 4420



Аксессуары

Клеммные крышки



Применение:

Защита сверху и снизу от прямого контакта с клеммами или соединительными частями.

Преимущества клеммных крышек:

Перфорации позволяют производить термографический контроль при наличии крышки.

Клеммные крышки также обеспечивают разделение фаз на выключателе SIRCO от 125 до 630А.

Коды заказа

Для 3/4 полюсов

Ток (А)	Полюса	Положение	Коды заказа
80 ... 100	3/4	сверху / снизу	2994 4008
125 ... 160	3	сверху / снизу	2694 3014
125 ... 160	4	сверху / снизу	2694 4014
200 ... 250	3	сверху / снизу	2694 3021
200 ... 250	4	сверху / снизу	2694 4021
315 ... 630	3	сверху / снизу	2694 3051
315 ... 630	4	сверху / снизу	2694 4051

Для 6/8 полюсов

Ток (А)	Полюса	Положение	Коды заказа
125 ... 160	6	сверху / снизу	2694 3014 ⁽¹⁾
125 ... 160	8	сверху / снизу	2694 4014 ⁽¹⁾
250	6	сверху / снизу	2694 3021 ⁽¹⁾
250	8	сверху / снизу	2694 4021 ⁽¹⁾
400 ... 630	6	сверху / снизу	2694 3051 ⁽¹⁾
400 ... 630	8	сверху / снизу	2694 4051 ⁽¹⁾

(1) Две клеммные крышки для верхних и нижних клемм.

Клеммные экраны



Применение:

Защита сверху и снизу от прямого контакта с клеммами или соединительными частями.

Коды заказа

Для 3/4 полюсов

Ток (А)	Полюса	Положение	Коды заказа
40 ... 100	3/4	сверху / снизу	2998 3008
125 ... 160	3	сверху / снизу	2698 3012
125 ... 160	4	сверху / снизу	2698 4012
200 ... 250	3	сверху / снизу	2698 3020
200 ... 250	4	сверху / снизу	2698 4020
315 ... 630	3	сверху / снизу	2698 3050
315 ... 630	4	сверху / снизу	2698 4050
800 ... CD 1250	3	сверху / снизу	2698 3080
800 ... CD 1250	4	сверху / снизу	2698 4080
1250 ... 1800	3	сверху / снизу	2698 3120
1250 ... 1800	4	сверху / снизу	2698 4120
2000 ... 4000	3/4	сверху / снизу	стандарт

Для 6/8 полюсов

Ток (А)	Полюса	Положение	Кол-во. шт.	Коды заказа
125 ... 160	6	сверху / снизу	2	1509 3012 ⁽¹⁾
125 ... 160	8	сверху / снизу	2	1509 4012 ⁽¹⁾
250	6	сверху / снизу	2	1509 3025 ⁽¹⁾
250	8	сверху / снизу	2	1509 4025 ⁽¹⁾
400 ... 630	6	сверху / снизу	2	1509 3063 ⁽¹⁾
400 ... 630	8	сверху / снизу	2	1509 4063 ⁽¹⁾
800	6	сверху / снизу	1	2698 3080
800	8	сверху / снизу	1	2698 4080
1000 ... 1600	6	сверху / снизу	1	2698 3120
1000 ... 1600	8	сверху / снизу	1	2698 4120

(1) Один код заказа = один клеммный экран.

SIRCO

от 40 до 4000A

Функции

Коды заказа

Аксессуары

Характеристики

Размеры

Аксессуары

Закрытый распределительный блок



Применение:

Монтируется на DIN-рейку. Обеспечивает легкое подключение нескольких кабелей.

Коды заказа

Ток (А)	Кол-во полюсов	Кол-во проводников на сечение (мм²)	Коды заказа
125	3 / 4	2x25 + 7x10	5420 4108
125	3 / 4	2x25 + 2x16 + 9x10	5420 4112
160	3 / 4	1x35 + 3x25 + 8x16	5420 4016

Нижний распределительный комплект



Применение:

Легкое присоединение нескольких эквипотенциальных проводников, расположенных выше выключателя SIRCO.

Коды заказа

Ток (А)	Кол-во полюсов	Кол-во проводников на сечение (мм²)	Коды заказа
125 ... 160	3	1x95 + 8x25	5411 3016
125 ... 160	4	1x95 + 8x25	5411 4016
200 ... 250	3	1x150 + 8x50	5411 3025
200 ... 250	4	1x150 + 8x50	5411 4025
315 ... 400	3	1x240 + 8x95	5411 3040
315 ... 400	4	1x240 + 8x95	5411 4040
500 ... 630	3	1x300 + 8x150	5411 3063
500 ... 630	4	1x300 + 8x150	5411 4063

Клеммы для присоединения



Применение:

Подключение кабеля без использования наконечников.

Коды заказа

Ток (А)	Количество полюсов	Коды заказа
125 ... 160	3	5400 3016
125 ... 160	4	5400 4016
200 ... 250	3	5400 3025
200 ... 250	4	5400 4025
315 ... 400	3	5400 3040
315 ... 400	4	5400 4040
500 ... 630	3	5400 3063
500 ... 630	4	5400 4063

Присоединение

Ток (А)	Сеч. гибкого кабеля (мм²)	Сеч. жесткого кабеля (мм²)	Шир. гибкой шины (мм)	Неизолир. часть (мм)
125 ... 160	16 ... 95	16 ... 95	13	22
200 ... 250	16 ... 185	16 ... 185	18	27
315 ... 400	50 ... 240	50 ... 300	20	34
500 ... 630	70 ... 300	70 ... 300	24	34

Размеры

Ток (А)	A	A1	C	R	гX	X1	Z
125 ... 160	47.5	22.5	25	20	8.5	M12	10
200 ... 250	62	31.5	31.5	25	10.5	M16	14
315 ... 400	71.5	32	38	32	10.5	M20	15
500 ... 630	76.5	37	38	40	12.5	M20	15



Аксессуары

Межфазные перегородки



Применение:

Безопасное изоляционные разделение между клеммами, существенно при использовании напряжения 690В AC или в загрязненной атмосфере. Клеммные крышки также разделяют клеммы на выключателях SIRCO от 125 до 630А.

Коды заказа

Ток (А)	Количество полюсов	Коды заказа
125 ... 160	3	2998 0033
125 ... 160	4	2998 0034
200 ... 250	3	2998 0023
200 ... 250	4	2998 0024
315 ... 630	3	2998 0013
315 ... 630	4	2998 0014
800 ... 1800	3/4	стандарт
2000 ... 2500 ⁽¹⁾	3	2998 0003
2000 ... 2500 ⁽¹⁾	4	2998 0004
3150 ... 4000	3/4	по консультации

(1) Для Sirco 2000 и 2500А, применяйте два комплекта.

Аксессуары блокировки ключом

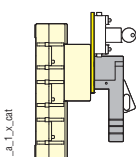


Рис. 1.

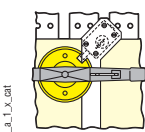


Рис. 2.

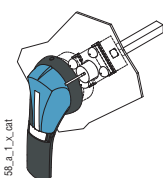


Рис. 3.

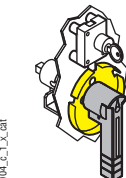


Рис. 4.

Применение:

Блокировка в положении 0 при переднем управлении:

- при использовании отдельной блокировки (не поставляется) и блокировки интегрированной в рукоятку (устанавливается на заводе). Для выключателей от 125 до 630А с управлением с помощью выносной штанги запирается также и дверь;
- использование замка (не поставляется);
- при использовании расцепителя минимального напряжения: выключатель можно заблокировать только если на катушке присутствует напряжение.

Для выключателей 6/8 полюсов обращайтесь к поставщику.

Коды заказа

Блокировка с помощью замка RONIS EL11AP (не поставляется).

Ток (А)	Полюса	Управление	№ рис.	Коды заказа
125 ... 630	3/4	Прям. пер.	1	2699 6008 ⁽¹⁾
125 ... 1800	3/4	Выносное	3	1499 7701
800 ... 1800	3/4	Прям. пер.	2	2699 6027
2000 ... 3150	3/4	Прям. пер.	2	2699 7007
2000 ... 4000	3/4	Выносное	4	2799 7002
4000	3/4	Прям. пер.	2	2699 7017

Блокировка с помощью замка CASTELL (не поставляется).

Ток (А)	Кол-во полюсов	Управление	Тип замка	№ рис.	Коды заказа
125 ... 1800	3/4	Выносное	FS	3	1499 7703
125 ... 1800	3/4	Выносное	K	3	1499 7702
2000 ... 4000	3/4	Выносное	K	2	2799 7703
125 ... 160	6/8	Выносное	K	2	4109 8507
250 ... 630	6/8	Выносное	K	2	2999 8707
800 ... 1600	6/8	Выносное	K	2	2799 7003

Блокировка с помощью расцепителя минимального напряжения 230В AC

Ток (А)	Полюса	Управление	Коды заказа
125 ... 630	3/4	Выносное	2699 9063 ⁽²⁾
800 ... 1800	3/4	Прям. пер.	2699 9315 ⁽²⁾
2000 ... 3150	3/4	Прям. пер.	2699 9310

(1) Рукоятка переднего управления входит в комплект поставки.

(2) Система блокировки монтируется непосредственно на выключатель.

Другие аксессуары



- Устройство для монтажа n-го количества полюсов с разными номинальными токами.
- Механическая взаимоблокировка.

SIRCO

от 40 до 4000A

Функции

Коды заказа

Аксессуары

Характеристики

Размеры

Характеристики (в соответствии с IEC 60947-3)

Тепловой ток I_{th} (40°C)	40A	63A	80A	100A	125A	160A	200A	250A	315A	400A
Напряжение изоляции U_i (В)	690	690	690	690	800	800	800	800	1000	1000
Импульсное напряжение U_{imp} (кВ)	6	6	6	6	8	8	8	8	12	12

Номинальный рабочий ток I_e (А)

Ном. напряжение	Категория нагрузки	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾
400В AC	AC-21 A / AC-21 B	40/40	63/63	80/80	100/100	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	AC-22 A / AC-22 B	40/40	63/63	80/80	100/100	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	AC-23 A / AC-23 B	40/40	50/63	80/80	80/100	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
500В AC	AC-21 A / AC-21 B	40/40	50/63	80/80	100/100	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	AC-22 A / AC-22 B	40/40	50/63	80/80	80/80	125/125	125/125	200/200	250/250	315/315
	AC-23 A / AC-23 B	25/32	25/32	63/63	63/63	100/100	100/100	160/200	200/250	315/315
690В AC ⁽²⁾	AC-20 A / AC-20 B	40/40	63/63	80/80	100/100	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	AC-21 A / AC-21 B	40/40	50/50	80/80	80/80	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	AC-22 A / AC-22 B	32/32	32/32	50/50	50/50	125/125	125/125	125/160	125/160	250/315
	AC-23 A / AC-23 B	25/25	25/25	40/40	40/40	63/80	63/80	80/100	100/125	160/200
220В DC	DC-20 A / DC-20 B	40/40	63/63	80/80	100/100	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	DC-21 A / DC-21 B	40 ⁽³⁾ /40 ⁽³⁾	63 ⁽³⁾ /63 ⁽³⁾	80 ⁽³⁾ /80 ⁽³⁾	100 ⁽³⁾ /100 ⁽³⁾	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	DC-22 A / DC-22 B	40 ⁽³⁾ /40 ⁽³⁾	63 ⁽³⁾ /63 ⁽³⁾	80 ⁽³⁾ /80 ⁽³⁾	80 ⁽³⁾ /80 ⁽³⁾	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	DC-23 A / DC-23 B	40 ⁽³⁾ /40 ⁽³⁾	63 ⁽³⁾ /63 ⁽³⁾	63 ⁽³⁾ /63 ⁽³⁾	63 ⁽³⁾ /63 ⁽³⁾	125/125	125/125	160/160	200/200	315/315
400В DC	DC-20 A / DC-20 B	40/40	63/63	80/80	100/100	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	DC-21 A / DC-21 B	20 ⁽³⁾ /20 ⁽³⁾	25 ⁽³⁾ /25 ⁽³⁾	32 ⁽³⁾ /32 ⁽³⁾	40 ⁽³⁾ /40 ⁽³⁾	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	160 ⁽⁴⁾ /160 ⁽⁴⁾	200 ⁽⁴⁾ /200 ⁽⁴⁾	250 ⁽⁴⁾ /250 ⁽⁴⁾	315 ⁽⁴⁾ /315 ⁽⁴⁾
	DC-22 A / DC-22 B	-/-	-/-	-/-	-/-	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	160 ⁽⁴⁾ /160 ⁽⁴⁾	200 ⁽⁴⁾ /200 ⁽⁴⁾	315 ⁽⁴⁾ /315 ⁽⁴⁾
	DC-23 A / DC-23 B	-/-	-/-	-/-	-/-	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	160 ⁽⁴⁾ /160 ⁽⁴⁾	200 ⁽⁴⁾ /200 ⁽⁴⁾	315 ⁽⁴⁾ /315 ⁽⁴⁾
500В DC	DC-20 A / DC-20 B	40/40	63/63	80/80	100/100	125/125	160/160	200/200	250/250	315/315
	DC-21 A / DC-21 B	20 ⁽³⁾ /20 ⁽³⁾	25 ⁽³⁾ /25 ⁽³⁾	32 ⁽³⁾ /32 ⁽³⁾	40 ⁽³⁾ /40 ⁽³⁾	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	160 ⁽⁴⁾ /160 ⁽⁴⁾	200 ⁽⁴⁾ /200 ⁽⁴⁾	250 ⁽⁴⁾ /250 ⁽⁴⁾	315 ⁽⁴⁾ /315 ⁽⁴⁾
	DC-22 A / DC-22 B	-/-	-/-	-/-	-/-	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	160 ⁽⁴⁾ /160 ⁽⁴⁾	200 ⁽⁴⁾ /200 ⁽⁴⁾	315 ⁽⁴⁾ /315 ⁽⁴⁾
	DC-23 A / DC-23 B	-/-	-/-	-/-	-/-	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	160 ⁽⁴⁾ /160 ⁽⁴⁾	200 ⁽⁴⁾ /200 ⁽⁴⁾	315 ⁽⁴⁾ /315 ⁽⁴⁾

Номинальная мощность в режиме AC-23 (кВт)⁽¹⁾⁽⁵⁾

При 400В AC без доп. контакта	18.5/18.5	25/30	40/40	40/51	63/63	80/80	100/100	132/132	160/160	220/220
При 500В AC без доп. контакта	15/18.5	15/18.5	40/40	40/40	63/63	63/63	110/140	140/160	220/220	220/220
При 690В AC без доп. контакта	22/22	22/22	33/33	33/33	55/75	55/75	75/90	90/110	150/185	150/185

Реактивная мощность (квар)⁽⁵⁾

При 400В AC	18	28	37	45	55	75	90	115	145	185
-------------	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----

Защита предохранителем (ожидаемый ток кА, действующее значение)⁽⁶⁾

Ожидаемый ток к.з. (кА, действ. значение)	100	100	100	70	100	100	80	50	100	100
МАХ Импульс тока (кА, амплитуда)	40	63	80	100	125	160	200	250	315	400

Перегрузочная способность

Выдерживаемое значение тока $1s I_{cw}$ (кА rms)	2.5	2.5	2.5	2.5	7	7	9	9	13	13
Выдерживаемый импульс тока (кА пик) ⁽⁶⁾	12	12	12	12	20	20	30	30	45	45

Присоединение

Минимальное сечение медного кабеля (мм²)	4	10	16	25	35	50	70	95	150	185
Минимальное сечение медной шины (мм²)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Максимальное сечение медного кабеля (мм²)	16	16	35	35	50	95	95	150	240	240
Максимальная ширина медной шины (мм)	-	-	15	15	25	25	32	32	40	40
Минимальный момент затягивания (Нм)	4	4	5	5	9	9	20	20	20	20

Механические характеристики

Количество рабочих циклов	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	5 000	5 000
Прикладываемый момент (Nm)	2	2	2	2	6.5	6.5	10	10	14.5	14.5
Масса 3-х полюсного выключателя (кг)	0.5	0.5	0.5	0.5	1	1.5	2	2	3.5	3.5
Масса 4-х полюсного выключателя (кг)	0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	1.5	2	2	4	4

(1) A/B: Категория с индексом A = частые коммутации - Категория с индексом B = нечастые коммутации. (2) С клеммными крышками или межфазными перегородками. (3) 4-х полюсный выключатель с двумя последовательными полюсами на полярность. (4) 3-х полюсный выключатель с двумя последовательными полюсами на «+» и 1 полюс на «-». (5) Мощность приводится только в качестве информации, ток изменяется в зависимости от производителя. (6) Для номинального напряжения $U_e = 400В AC$.



500A	630A	800A	1000A	CD 1250A	1250A	1600A	1800A	2000A	2500A	3150A	4000A
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12

A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾
500/500	630/630	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1600/1600	1800/1800	2000/2000	2500/2500	3150/3150	3150/3150
500/500	630/630	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1600/1600	1800/1800	2000/2000	2000/2500	2500/2500	2500/2500
500/500	630/630	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1600/1600	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250
500/500	630/630	800/800	800/800	800/800	1250/1250	1600/1600	1600/1600	2000/2000	2500/2500	3150/3150	3150/3150
400/400	500/500	800/800	800/800	800/800	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1600/2000	1600/2000	2000/2000	2000/2000
315/315	315/315	630/800	630/800	630/800	1000/1000	1000/1000	1000/1000	1000/1000	1000/1000	1000/1000	1000/1000
500/500	630/630	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1600/1600	1800/1800	2000/2000	2500/2500	3150/3150	4000/4000
400/400	500/500	800/800	800/800	800/800	1000/1000	1000/1000	1000/1000	2000/2000	2000/2500	2000/2500	2000/2500
250/315	315/315	800/800	800/800	800/800	1000/1000	1000/1000	1000/1000	1000/1000	1000/1000	1000/1000	1000/1000
160/200	160/200	200/250	200/250	200/250	500/500	500/500	500/500	800/800	800/800	800/800	800/800
500/500	630/630	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1600/1600	1800/1800	2000/2000	2500/2500	3150/3150	4000/4000
500/500	630/630	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250	2000/2000	2000/2500	2000/2500	2000/2500
400/500	500/500	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1600	1250/1600	1250/1600	1250/1600
400/400	500/500	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250
500/500	630/630	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1600/1600	1800/1800	2000/2000	2500/2500	3150/3150	4000/4000
400 ⁽⁴⁾ /500 ⁽⁴⁾	500 ⁽⁴⁾ /500 ⁽⁴⁾	800 ⁽³⁾ /800 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	2000/2000	2000/2000	2000/2000	2000/2000
400 ⁽⁴⁾ /400 ⁽⁴⁾	500 ⁽⁴⁾ /500 ⁽⁴⁾	800 ⁽³⁾ /800 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250
400 ⁽³⁾ /400 ⁽³⁾	500 ⁽³⁾ /500 ⁽³⁾	800 ⁽³⁾ /800 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾
500/500	630/630	800/800	1000/1000	1250/1250	1250/1250	1600/1600	1800/1800	2000/2000	2500/2500	3150/3150	4000/4000
400 ⁽⁴⁾ /400 ⁽⁴⁾	500 ⁽⁴⁾ /500 ⁽⁴⁾	800 ⁽³⁾ /800 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250/1250	1250/1250	1250/1250	1250/1250
315 ⁽³⁾ /400 ⁽³⁾	500 ⁽³⁾ /500 ⁽³⁾	800 ⁽³⁾ /800 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾
315 ⁽³⁾ /400 ⁽³⁾	500 ⁽³⁾ /500 ⁽³⁾	800 ⁽³⁾ /800 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1250 ⁽³⁾ /1250 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾

280/280	280/280	450/450	560/560	710/710	710/710	710/710	710/710	710/710	710/710	710/710	710/710
220/220	220/220	450/560	450/560	450/560	710/710	710/710	710/710	710/710	710/710	710/710	710/710
150/185	150/185	185/220	185/220	185/220	475/475	475/475	475/475	750/750	750/750	750/750	750/750

230	290	365	460	575	575	-	-	-	-	-	-
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	---	---	---	---	---

100	70	50	100	100	100	100	100	100	100	-	-
500	630	800	1000	1250	1250	2 x 800	2 x 800	2 x 1000	2 x 1250	-	-

13	13	26	35	35	50	50	50	50	50	55	70
45	45	55	80	80	110	110	110	110	110	120	150

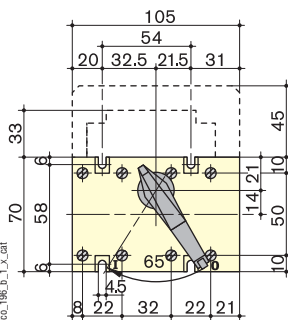
240	2 x 150	2 x 185	2 x 240	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 x 30 x 5	2 x 40 x 5	2 x 50 x 5	2 x 60 x 5	2 x 60 x 5	2 x 80 x 5	3 x 100 x 5	3 x 100 x 5	4 x 100 x 5	4 x 100 x 5	4 x 100 x 10
240	2 x 300	2 x 300	4 x 185	4 x 185	4 x 185	6 x 185	6 x 185	-	-	-	-
40	50	63	63	63	100	100	100	125	125	125	125
20	20	-	-	-	40	40	40	40	40	40	40

5 000	5 000	3 000	3 000	3 000	4 000	4 000	4 000	3 000	2 500	2 500	2 500
14.5	14.5	37	37	37	56	56	56	60	60	60	110
3.5	3.5	8	8	8	12	12	12	31	32	42	90
4.5	4.5	10	10	10	15	15	15	40	40	49	102

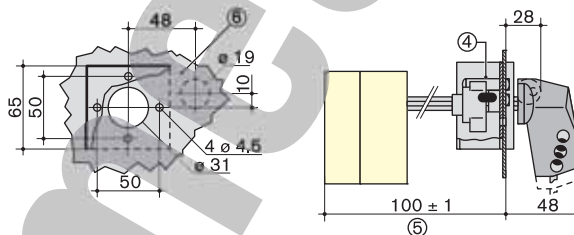
(1) A/B: Категория с индексом A = частые коммутации ; - Категория с индексом B = нечастые коммутации. (2) С клеммными крышками или межфазными перегородками. (3) 4-х полюсный выключатель с двумя последовательными полюсами на полярность. (4) 3-х полюсный выключатель с двумя последовательными полюсами на «+» и 1 полюс на «-». (5) Мощность приводится только в качестве информации, ток изменяется в зависимости от производителя. (6) Для номинального напряжения Ue = 400В AC.

- **SIRCO от 40 до 63A**

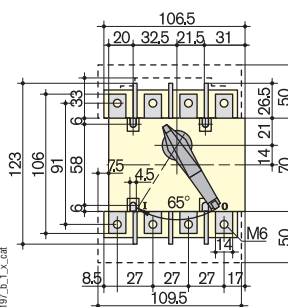
arco_196_b_1_x_cat



-

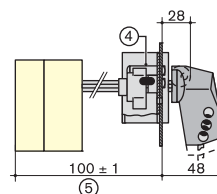
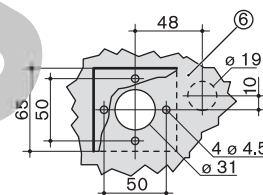


- SIRCO от 80 до 100 А

100
proc_19/b_1_x_cat

-
- Technical drawing of a mechanical part. The drawing shows a side view of a component with a central vertical slot. Dimensions are indicated: 34, 50,5, 53,5, and 93. Callouts 1, 2, and 3 point to specific features: 1 points to the top surface, 2 points to the central slot, and 3 points to the bottom surface. A detail view of a hole is shown on the right, with a diameter of 10 and a depth of 10.

5



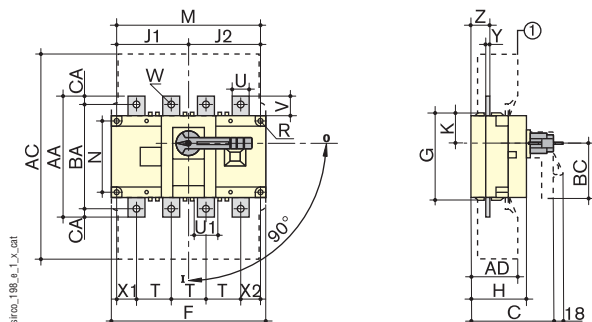
4. Замок RONIS 1016 с затвором толщиной 30 мм.
5. Минимальная длина удлинительной штанги: 125 ±1.
6. Дверное отверстие с замком RONIS 1016.



Размеры

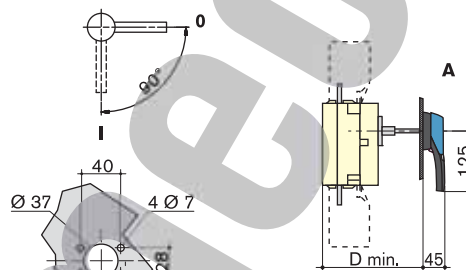
• SIRCO от 125 до 630A

Рукоятка, устанавливаемая на выключатель.



1. Клеммные крышки.

Управление с помощью выносной рукоятки.



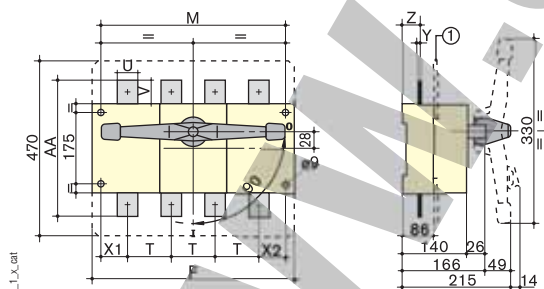
A. Рукоятка тип S2.

Ток	Общие размеры			Клеммные крышки		Корпус выключателя										Монтаж					Соединительные шины											
(А)	С	Д мин.		АС	АД	Е 3п.	Е 4п.	Г	Н	Ж 1 3п.	Ж 1 4п.	И 2	К	ВС	М 3п.	М 4п.	О	Р	Т	У	У1	В	W	Х1 3п.	Х1 4п.	Х2	У	З	АА	ВА	СА	
125	115	125		235	50	140	170	93	65	45	75	75	31.5	80	120	150	65	5.5	36	20	20.5	25	9	28	22	20	3.5	20.5	135	115	10	
160	115	125		235	50	140	170	93	65	45	75	75	31.5	80	120	150	65	5.5	36	20	20.5	25	9	28	22	20	3.5	20.5	135	115	10	
200	125	135		280	60	180	230	108	75	55	105	105	34	115	160	210	80	5.5	50	25	25.5	30	11	33	33	27	3.5	22.5	160	130	15	
250	125	135		280	60	180	230	108	75	55	105	105	34	115	160	210	80	5.5	50	25	25.5	30	11	33	33	27	3.5	22.5	160	130	15	
315	160	165		401	89	230	290	170	110	75	135	135	55	115	210	270	140	7	65	32	45.5	37.5	11	42.5	37.5	37.5	5	36	235	205	15	
400	160	165		401	89	230	290	170	110	75	135	135	55	115	210	270	140	7	65	32	45.5	37.5	11	42.5	37.5	37.5	5	36	235	205	15	
500	160	165		401	89	230	290	170	110	75	135	135	55	115	210	270	140	7	65	32	45.5	37.5	13	42.5	37.5	37.5	5	36	235	205	15	
630	160	165		400	89	230	290	170	110	75	135	135	55	115	210	270	140	7	65	45	45.5	50	13	42.5	37.5	37.5	5	36	260	220	20	

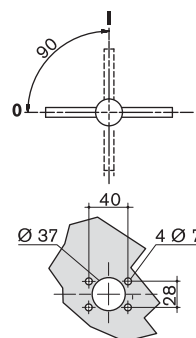
• SIRCO от 800 до 1800A

Рукоятка, устанавливаемая на выключатель.

Управление с помощью выносной рукоятки.

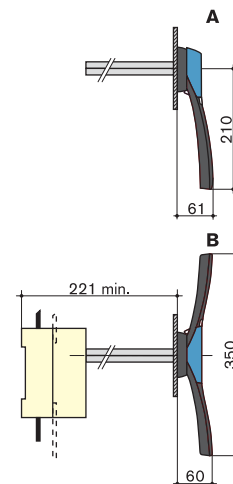


1. Клеммные крышки.



A. Рукоятка тип S3 односторонняя.

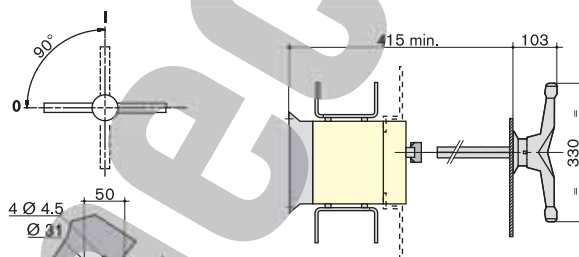
B. Рукоятка тип S4 двухсторонняя.



Ток	Корпус выключателя		Монтаж						Соединительные шины					
(A)	F 3п.	F 4п.	M 3п.	M 4п.	T	U	V	Y	X1	X2	Z	AA		
800	280	360	255	335	80	50	60.5	7	47.5	47.5	46.5	321		
1000	280	360	255	335	80	50	60.5	7	47.5	47.5	46.5	321		
CD 1250	280	360	255	335	80	60	65	7	47.5	47.5	46.5	330		
1250	372	492	347	467	120	90	44	8	53.5	53.5	47.5	288		
1600	372	492	347	467	120	90	44	8	53.5	53.5	47.5	288		
1800	372	492	347	467	120	90	44	8	53.5	53.5	47.5	288		

- **SIRCO от 2000 до 2500A**

Управление с помощью выносной рукоятки.

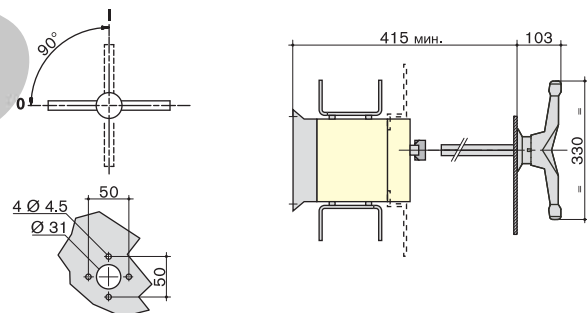


1. Клеммные крышки.

Ток (А)	Общие размеры		Монтаж	
	А 3п.	А 4п.	М 3п.	М 4п.
2000	372	492	347	467
2500	372	492	347	467

- **SIRCO 3150A**

Управление с помощью выносной рукоятки.

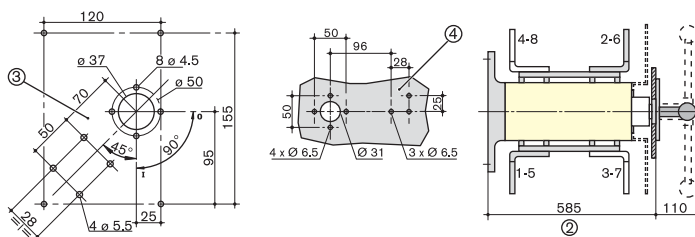


1. Клеммные крышки.

Ток (А)	Общие размеры		Монтаж	
	А 3п.	А 4п.	М 3п.	М 4п.
3150	372	492	347	467

- **SIRCO 4000A**

Управление с помощью выносной рукоятки.



1. Клеммные крышки.

2. Минимальная глубина с соединительной частью штанги удлинителя (40 мм): 635 мм.

3. Дверное отверстие с замком RONIS EL11AP.

4. Дверное отверстие с замком CASTELL K.

Ток (А)	Общие размеры		Корпус выключателя		Монтаж	
	А 3п.	А 4п.	Ф 3п.	Ф 4п.	М 3п.	М 4п.
4000	684	804	470	590	347	467

