

SWITCH-DISCONNECTOR 1000A, FRAME SIZE 5, 3-
POLE FRONT OPERATING LEFT COMPLETE
ASSEMBLY WITH DIRECT HANDLE GREY FLAT
TERMINAL



версия		
Фирменное название продукта		SETRON
Исполнение элемента приведения в действие		ручной привод
Исполнение коммутационного привода / Привод двигателя		нет
Общие технические данные		
Число полюсов		3
Конструктивное исполнение прибора		жесткий монтаж
Силовой выключатель / основной тип		3KD5
Механический срок службы (коммутационные циклы) / типовое		6 000
Категория перенапряжения		IV
напряжение		
Напряжение изоляции / расчетное значение	V	1 000
Прочность по отношению к импульсному напряжению / расчетное значение	kV	12
класс защиты		
Степень защиты IP		IP00

Степень защиты IP		
<ul style="list-style-type: none"> с лицевой стороны 		IP00
рассеивание		
Мощность потерь [Вт]		
<ul style="list-style-type: none"> при обычном термическом расчетном токе / на полюс 	W	47
электричество		
Ток длительной нагрузки		
<ul style="list-style-type: none"> расчетное значение 	A	1 000
<ul style="list-style-type: none"> при 40 °C / расчетное значение 	A	1 000
<ul style="list-style-type: none"> при 45 °C / расчетное значение 	A	1 000
<ul style="list-style-type: none"> при 50 °C / расчетное значение 	A	1 000
<ul style="list-style-type: none"> при 55 °C / расчетное значение 	A	1 000
<ul style="list-style-type: none"> при 60 °C / расчетное значение 	A	1 000
<ul style="list-style-type: none"> при 65 °C / расчетное значение 	A	1 000
<ul style="list-style-type: none"> при 70 °C / расчетное значение 	A	1 000
Устойчивость при кратковременном токе (I _{cw}) / ограничена до 1 с / расчетное значение	kA	50
Главная цепь		
Эксплуатационная мощность		
<ul style="list-style-type: none"> при AC-23 A / при 400 В / при 50/60 Гц / расчетное значение 	kW	400
<ul style="list-style-type: none"> при AC-23 A / при 500 В / при 50/60 Гц / расчетное значение 	kW	560
<ul style="list-style-type: none"> при AC-23 A / при 690 В / при 50/60 Гц / расчетное значение 	kW	800
рабочее напряжение		
<ul style="list-style-type: none"> при переменном токе / при 50/60 Гц / расчетное значение 	V	690
Вспомогательный контур		
Количество переключающих контактов / для вспомогательных контактов		0
Количество размыкающих контактов / для вспомогательных контактов		8
Количество замыкающих контактов / для вспомогательных контактов		8
пригодность		
Пригодность к использованию		
<ul style="list-style-type: none"> главный выключатель 		да
<ul style="list-style-type: none"> выключатель нагрузки 		да
<ul style="list-style-type: none"> Аварийный выключатель 		нет

- Защитный выключатель
- ремонтный выключатель

да
да

Подробнее

Характеристики продукта / Блокировка		да
Компонент продукта		
• сигнализатор срабатывания		нет
• Расцепитель напряжения		нет
• Расцепитель пониженного напряжения		нет
• расцепитель нулевого напряжения с опережающим контактом		нет
Расширение продукта		
• Вспомогательный выключатель		да
• дополнительно		
— Привод двигателя		нет
— Расцепитель напряжения		нет

СВЯЗИ

Исполнение электрического подключения		
• для главной электрической цепи		плоское соединение

Механическая конструкция

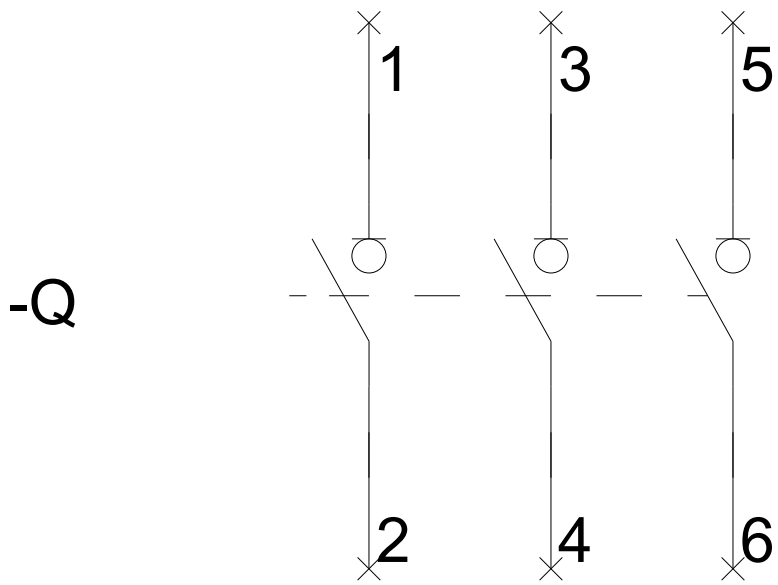
Высота	mm	310
Ширина	mm	360
Глубина	mm	212,5
Монтажное положение		любой
Вид крепления		крепление на полу
Вид крепления		
• передний монтаж с креплением на 4 отверстиях		нет
• передний монтаж с центральным креплением		нет
• монтаж на шине		нет
вес-нетто	g	16 700

условия окружающей среды

Степень загрязнения		3
Температура окружающей среды		
• во время эксплуатации / минимально	°C	-25
• во время эксплуатации / максимальное	°C	70
• во время хранения / минимально	°C	-50
• во время хранения / максимальное	°C	80

Сертификаты

Условное обозначение		
• согласно DIN EN 61346-2		Q



последнее изменение:

05.04.2016