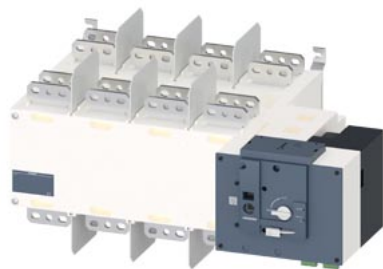


SENTRON, сетевой коммутатор 3КС, с дистанционным управлением, RTSE, 4-пол., Iu: 2500 A, Ue AC: 415 В, Ie при AC-33В, при 415 В: 1250 А, винтовое крепление, моторизованный привод, правосторонний, длинная поворотная рукоятка, шинное соединение



версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Сетевой переключатель 3КС
исполнение изделия	С дистанционным включением
исполнение индикатора для индикации коммутационного положения "ручной режим"	I - O - II
конструкция исполнительного механизма	Длинная поворотная ручка
исполнение рукоятки	Рукоятка
исполнение коммутационного привода	привод двигателя
исполнение коммутационного привода электропривод	Да
Общие технические данные	
число полюсов	4
тип устройства	жесткий монтаж
механический срок службы (коммутационных циклов) при последовательности функций О-І-О типичный	1 500
положение коммутационного привода	На правом конце
категория перенапряжения	IV
степень загрязнения	3
напряжение развязки • расчетное значение	1 000 V
напряжение питания	
напряжение питания при переменном токе • мин. • макс.	166 V 332 V
класс защиты	
степень защиты IP	IP00
степень защиты IP • при замкнутом переключателе с накладкой или крышкой кабельного наконечника • с лицевой стороны	IP20 IP00
рассеивание	
мощность потерь [Вт] • при расчетном обычном тепловом токе на каждое устройство	1 020 W
Главная цепь	
рабочая частота расчетное значение • мин. • макс.	45 Hz 65 Hz
рабочий ток расчетное значение	2 500 A
Вспомогательный контур	
число подключенных размыкающих контактов для	0

вспомогательных контактов	
число подключенных замыкающих контактов для вспомогательных контактов	3
число подключенных переключающих контактов для вспомогательных контактов	4
число переключающих контактов для вспомогательных контактов	0
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
пригодность к использованию	
• главный выключатель	Да
• выключатель-разъединитель	Да
• аварийный выключатель	Нет
• защитный выключатель	Нет
• ремонтный выключатель	Да
дополнение изделия вспомогательный выключатель	Нет
дополнение изделия опциональный	
• электропривод	Нет
• расцепитель напряжения	Нет
короткое замыкание	
включающая способность при коротком замыкании (I _{cm}) для выключателя-разъединителя	
• при AC 415 В без плавкой вставки согласно МЭК 60947-3 расчетное значение мин.	105 kA
• при AC 415 В без плавкой вставки согласно МЭК 60947-6-1 расчетное значение мин.	105 kA
входной ток на цифровом входе при сигнале <0> макс.	1 mA
число цифровых входов	5
• исполнение коммутационного входа	Соединено с управляющей клеммой
исполнение реле	1 реле: 1NO, 2A 250 VAC or 2A 24 VDC.
длительность импульса мин.	0,06 s
время задержки входного сигнала	0,046 s
связи	
вид подключаемых сечений проводов	
• для медного шинопровода	2 x 100 x 10
исполнение разъема питания	
• входов и выходов	Съемные/вставные
• для главной цепи	шинный зажим
Механическая конструкция	
высота	380 mm
ширина	716 mm
глубина	569 mm
вид креплений	винтовое крепление
вид креплений	
• фронтальный монтаж с креплением в 4 отверстия	Нет
• фронтальный монтаж с центральным креплением	Нет
• шинный монтаж	Нет
масса нетто	61 600 g
условия окружающей среды	
окружающая температура при эксплуатации	
• мин.	-20 °C
• макс.	70 °C
окружающая температура при хранении	
• мин.	-40 °C
• макс.	70 °C
General Product Approval	
Declaration of Conformity	



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Declaration of
Conformity

other



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3KC4458-0JA21-0AA3>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3KC4458-0JA21-0AA3>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC4458-0JA21-0AA3

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>

