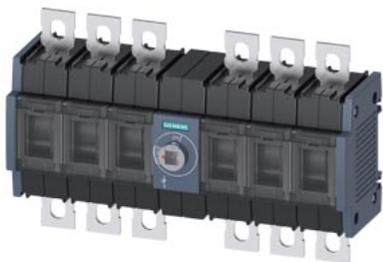


выключатель-разъединитель 125 А, типоразм. 2 6-пол., DC фронтальный привод, средний базовое устройство без рукоятки плоский контакт вкл. межфазные перегородки



### версия

торговая марка изделия	SETRON
наименование изделия	Выключатель нагрузки-разъединитель 3KD
исполнение изделия	Переключатель пост. тока
исполнение индикатора для индикации коммутационного положения "дверной поворотный привод"	ВКЛ.-ВЫКЛ.
конструкция исполнительного механизма	Без рукоятки
исполнение коммутационного привода	Передний привод
исполнение коммутационного привода электропривод	Нет

### Общие технические данные

число полюсов	6
тип устройства	жесткий монтаж
типоразмер выключателя-разъединителя	2
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	15 000
коммутационная износостойкость	1 500
<ul style="list-style-type: none"> <li>при DC-21 А при 1000 В</li> </ul>	За третьим полюсом
положение коммутационного привода	
категория перенапряжения	III

### напряжение

рабочее напряжение при расположении токопроводящих дорожек в ряд	1200 В/6
<ul style="list-style-type: none"> <li>при степени загрязнения 2 при постоянном токе расчетное значение</li> </ul>	1200 В/6
<ul style="list-style-type: none"> <li>при степени загрязнения 3 при постоянном токе расчетное значение</li> </ul>	
напряжение развязки	1 250 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>при степени загрязнения 2 при постоянном токе расчетное значение</li> </ul>	1 250 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>при степени загрязнения 3 при постоянном токе расчетное значение</li> </ul>	
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	8 kV

### класс защиты

степень защиты IP	IP00
степень защиты IP	IP20
<ul style="list-style-type: none"> <li>при замкнутом переключателе с накладкой или крышкой кабельного наконечника</li> </ul>	IP00
<ul style="list-style-type: none"> <li>с лицевой стороны</li> </ul>	

### рассеивание

мощность потерь [Вт]	3,2 W
<ul style="list-style-type: none"> <li>при расчетном обычном тепловом токе на</li> </ul>	

каждый полюс	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при расчетном обычном тепловом токе на каждое устройство</li> </ul>	19,2 W
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс</li> </ul>	3,2 W
<b>Главная цепь</b>	
рабочий ток расчетное значение	125 A
<b>Вспомогательный контур</b>	
число подключенных размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число подключенных замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число подключенных переключающих контактов для вспомогательных контактов	0
число переключающих контактов для вспомогательных контактов	4
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
<b>пригодность</b>	
пригодность к использованию	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• главный выключатель</li> </ul>	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>• выключатель-разъединитель</li> </ul>	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>• аварийный выключатель</li> </ul>	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>• защитный выключатель</li> </ul>	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ремонтный выключатель</li> </ul>	Да
<b>Подробнее</b>	
компонент изделия	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• сигнализатор срабатывания</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>• расцепитель напряжения</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>• расцепитель мин. напряжения</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>• расцепитель мин. напряжения с опережающим контактом</li> </ul>	Нет
дополнение изделия вспомогательный выключатель	Да
дополнение изделия опциональный	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• электропривод</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>• расцепитель напряжения</li> </ul>	Нет
<b>короткое замыкание</b>	
включающая способность при коротком замыкании (I <sub>cm</sub> ) для выключателя-разъединителя	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при переменном токе при 1200 В без плавкой вставки расчетное значение мин.</li> </ul>	5,7 kA
<b>связи</b>	
вид подключаемых сечений проводов для алюминиевого провода	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• многопроводной с кабельным наконечником</li> </ul>	1x (10 ... 70 мм <sup>2</sup> )
вид подключаемых сечений проводов	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при комбинации "алюминиевый провод + выключатель"</li> </ul>	125 A/70 мм <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• для медного шинпровода</li> </ul>	1 x (20x3 мм <sup>2</sup> )
вид подключаемых сечений проводов для медного провода	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• многопроводной с кабельным наконечником согласно DIN 46234</li> </ul>	1 x (2,5–95 мм <sup>2</sup> ), 2 x (25–50 мм <sup>2</sup> )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• многопроводной с кабельным наконечником согласно DIN 46235</li> </ul>	1 x (25–70 мм <sup>2</sup> ), 2 x (25–50 мм <sup>2</sup> )
исполнение разъема питания для главной цепи	плоское соединение
<b>Механическая конструкция</b>	
высота	168 mm
ширина	202 mm
глубина	68 mm
вид креплений	Винтовое крепление и крепление на DIN-рейку 35 мм
вид креплений	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• фронтальный монтаж с креплением в 4 отверстия</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>• фронтальный монтаж с центральным креплением</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>• шинный монтаж</li> </ul>	Да
монтажное положение	любой
масса нетто	1 777 g

#### условия окружающей среды

окружающая температура при эксплуатации	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> </ul>	-25 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• макс.</li> </ul>	70 °C
окружающая температура при хранении	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• мин.</li> </ul>	-50 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• макс.</li> </ul>	80 °C

#### Сертификаты

справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	Q
--	---

General Product Approval	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Marine / Shipping	other	Environment
-------------------	-------	-------------



LRS



DNV-GL.COM

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Environmental Conformations](#)

#### 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=3KD3260-0NE20-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3KD3260-0NE20-0>

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

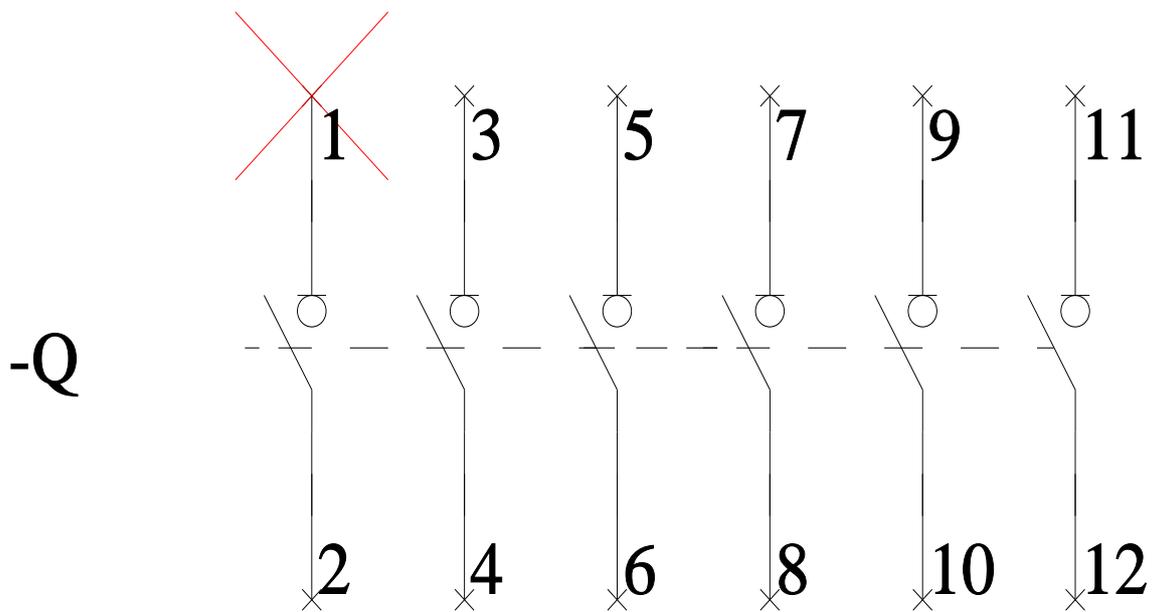
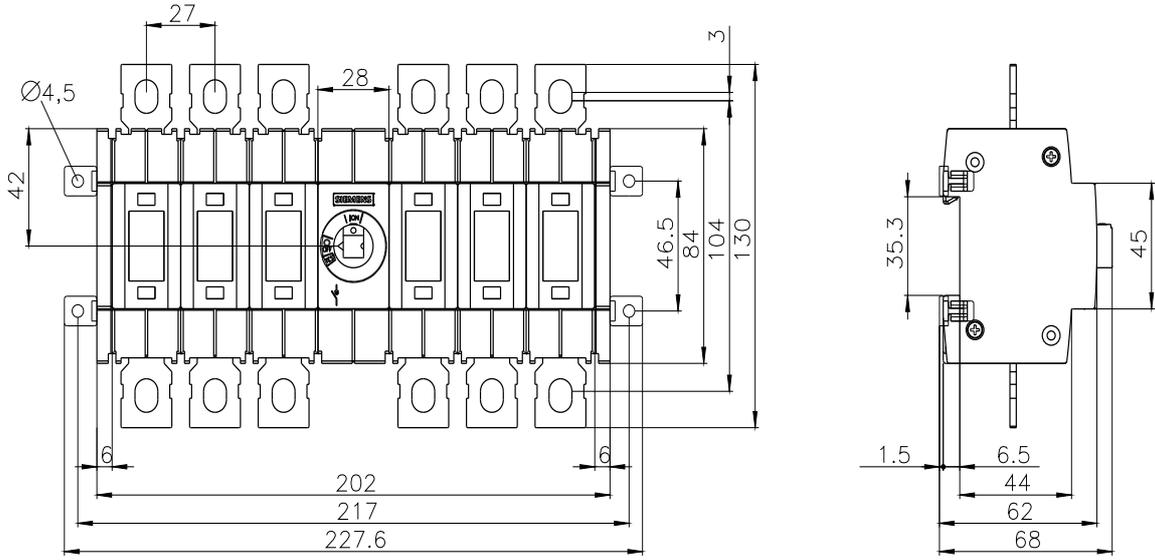
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3KD3260-0NE20-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KD3260-0NE20-0)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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



**-CI**

