

fixed-mount non-aut. circuit-b. 3-pole, size II, IEC In=1000A to 600V DC
rear connection horizontal rear connection horizontal

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	воздушный авт. выключатель 3WL
исполнение изделия	IEC 60947-2
конструкция исполнительного механизма	Кнопочный выключатель
исполнение коммутационного привода	Ручной/ моторизованный привод с механическим и электрическим сбросом пружины
исполнение коммутационного привода / электропривод	Да
исполнение расцепителя макс. тока	без
Общие технические данные	
число полюсов	3
типоразмер автоматического выключателя	2
категория применения	B
Силовой выключатель / основной тип	3WL1
напряжение	
Расчетное напряжение развязки U_i	1 000 V
напряжение развязки / расчетное значение	1 000 V
рабочее напряжение	
• для главной цепи / при постоянном токе / макс.	600 V
класс защиты	
степень защиты IP	IP20
степень защиты IP / с лицевой стороны	IP20
функция защиты расцепителя макс. тока	без
рассеивание	
мощность потерь [Вт]	
• при расчетном значении тока / при переменном токе / в теплом рабочем состоянии / на каждый полюс	15 W
• макс.	45 W
электричество	
рабочий ток	
• при 40 °C / расчетное значение	1 000 A
• при 45 °C / расчетное значение	1 000 A
• при 50 °C / расчетное значение	1 000 A
• при 55 °C / расчетное значение	1 000 A
• при 60 °C / расчетное значение	1 000 A
• при 65 °C / расчетное значение	1 000 A
• при 70 °C / расчетное значение	1 000 A
ток длительной нагрузки / расчетное значение / макс.	1 000 A
ток длительной нагрузки / расчетное значение	1 000 A
Главная цепь	
рабочая частота	
• 1 / расчетное значение	0 Hz
• 2 / расчетное значение	0 Hz
Вспомогательный контур	
число размыкающих контактов / для вспомогательных контактов	4
число замыкающих контактов / для вспомогательных контактов	4
пригодность	
пригодность к использованию	Ячейка комплектного распределительного устройства без расцепителя

Подробнее

компонент изделия	
• сигнализатор срабатывания	Нет
• расцепитель напряжения	Да
• расцепитель мин. напряжения	Нет
исполнение вспомогательного выключателя	4 S + 4 Ö
дополнение изделия / опциональный / электропривод	Нет

функция продукта

функция изделия	
• защита от замыканий на землю	Нет

Для отображения на дисплее

исполнение индикатора	Без индикации
-----------------------	---------------

связи

расположение разъема питания / для главной цепи	Главное соединение сзади горизонтальная задняя сторона
исполнение разъема питания / для главной цепи	шинный зажим

Механическая конструкция

высота	440,5 mm
ширина	460 mm
глубина	337 mm
вид креплений	жесткий монтаж

условия окружающей среды

окружающая температура / при эксплуатации	
• мин.	-25 °C
• макс.	70 °C
окружающая температура / при хранении	
• мин.	-40 °C
• макс.	70 °C

General Product Approval

EMC

Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



EG-Konf.

Test Certificates

Marine / Shipping

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)



LRS



RMRS

[CCS / China Classification Society](#)

other

Dangerous Good

Environment

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Transport Information](#)

[Environmental Confirmations](#)

Дополнительная информация

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3WL1210-8AA32-4GG4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3WL1210-8AA32-4GG4>

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

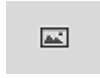
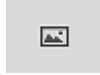
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3WL1210-8AA32-4GG4

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



последнее изменение:

09.03.2020 

