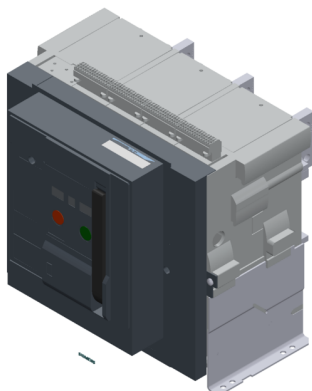


Лист тех. данных

3WA1210-1.U05-....



выключатель-разъединитель постоянного тока 3WA стационарный вариант, МЭК 60947-2, типоразмер 2, 3-пол., $I_n = 1000$ А до 600 В DC, коммутационная способность D $I_{sc} = 35/30/25$ кА при 220/300/600 В DC, без электронного расцепителя (ETU), задний вывод, верхний - вертикальный, нижний - горизонтальный

версия

торговая марка изделия	SENTRON
пригодность к использованию	выключатель-разъединитель постоянного тока
типоразмер автоматического выключателя	II
число полюсов	3
положение / нейтрального провода	внутр. нейтральный проводник отсутствует
вид креплений	стац. выключатель
исполнение изделия	для процессов с постоянным током
Вес	61.046 kg
Масса нетто ME	46.046 kg

электричество

ток длительной нагрузки / расчетное значение / макс.	1000 А
ток длительной нагрузки / расчетное значение	1000 А

коммутационная способность и кратковременный выдерживаемый ток, согласно IEC 60947-2

класс коммутационной способности автоматического выключателя	D
условный ток короткого замыкания (I_{sc}) / для автоматического выключателя-разъединителя / при постоянном токе	
• при 220 В / расчетное значение	35 kA
• при 300 В / расчетное значение	30 kA

Основные функции защиты

L: защита от перегрузки нейтральный проводник	
S: защита от коротких замыканий ST	
S: защита от коротких замыканий ST, Заданные значения I_{0t}	
S: защита от коротких замыканий ST, Заданные значения I_{2t}	
коэффициент чувствительности к ном. току (I_{limax}) / при расцеплении типа I	0,8
G: замыкание на землю GF	

износостойкость

коммутационная износостойкость	
• при 1000 В / без технического обслуживания / типичный	1000
• при 1150 В / без технического обслуживания / типичный	500
• при постоянном токе / при 600 В / с техническим обслуживанием / типичный	20000
• при постоянном токе / при 1000 В / с техническим обслуживанием / типичный	20000
• при постоянном токе / при 1000 В / без технического обслуживания / типичный	1000

Основное подключение			
расположение разъема питания / для главной цепи		главный контакт сзади, сверху — вертикальный / снизу — горизонтальный	
Вспомогательный контур			
число переключающих контактов / для вспомогательных контактов		0	
Внутренние аксессуары			
компонент изделия • сигнализатор срабатывания		Нет	
условия окружающей среды			
окружающая температура / при эксплуатации • мин. • макс.		-40 °C 70 °C	
окружающая температура / при хранении • мин. • макс.		-40 °C 80 °C	
Сертификаты			
справочный идентификатор • согласно МЭК 81346-2:2009		Q	
General Product Approval	EMC	Radio Equipment Type Approval Certificate	Declaration of Conformity

[Confirmation](#)



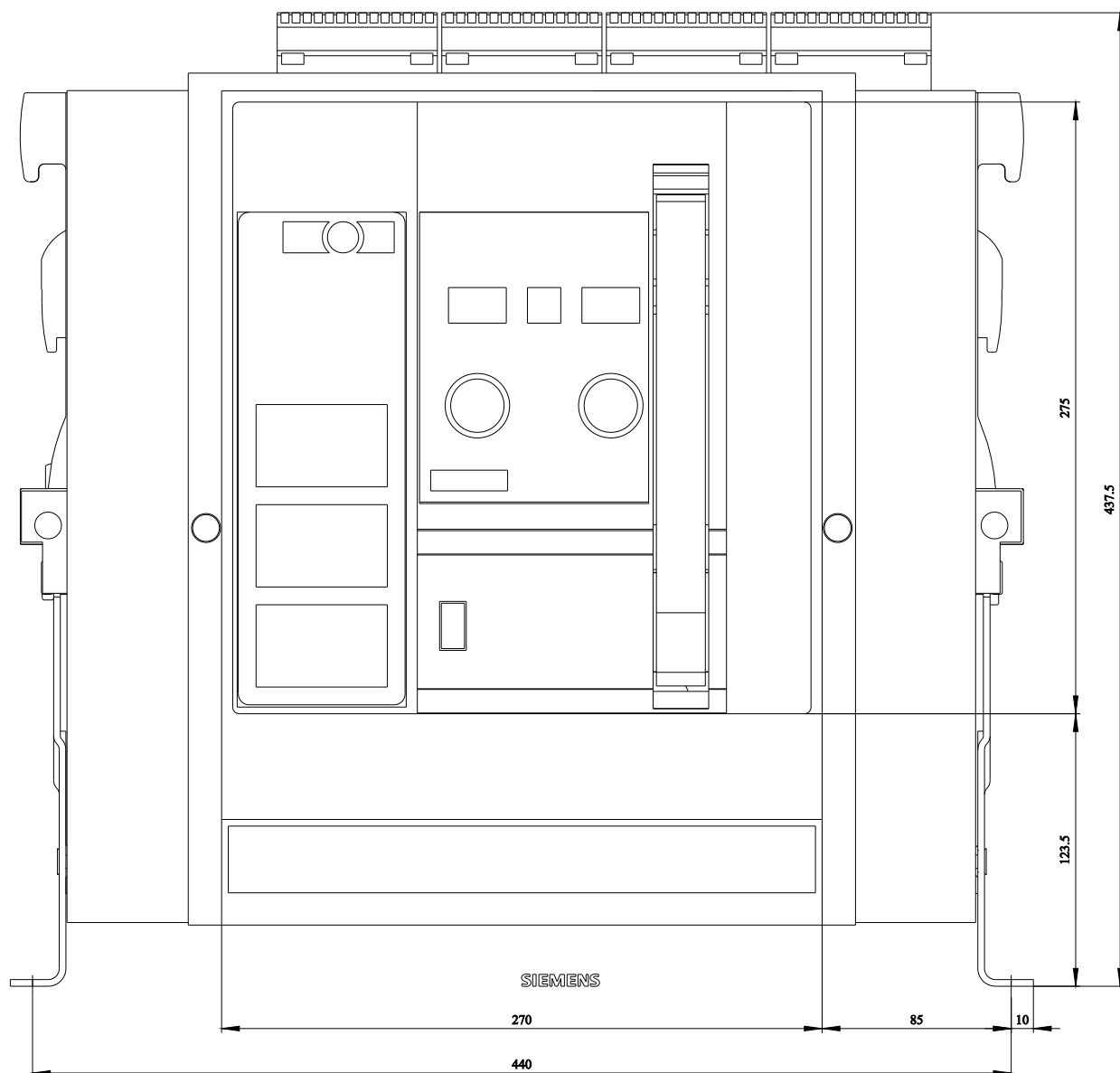
[Miscellaneous](#)



Test Certificates		Marine / Shipping		
Special Test Certificate	Miscellaneous			
				

Marine / Shipping	other	Dangerous Good	Environment
	Confirmation	Manufacturer Declaration	Transport Information
			Environmental Conformations

Дополнительная информация	
Информация об упаковке	
Информация об упаковке	
Industry Mall (Online ordering system)	
https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3WA1210-1.U05-....	
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)	
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/3WA1210-1.U05-....	
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)	
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3WA1210-1.U05-....	
CAx-Online-Generator	
http://www.siemens.com/cax	
Information- and Downloadcenter (catalogues, leaflets,...)	
http://www.siemens.com/energy-automation	



последнее изменение:

21.07.2022

