



Рисунок аналогичен

Развязывающий трансформатор; фазы: 1; PN (кВА): 0,04; UPR1 (В): 400+/-5 %; USEC (В): 42; ISEC (А): 0,952; F (Гц): 50–60; группа перекл./экр. эфф.: II 0/0; ТА/кл. изол.: 40/В; IP00; подключение: винтовой зажим/с плоским вставным штекером; монтаж: винты; EN 61558-2-1, -2-4 >Признано UL/CSA< >Развязывающий трансформатор<

Общие технические данные

наименование изделия	VA	трансформатор SITAS
торговая марка изделия		SIDAC
рабочая полная мощность расчетное значение		40
КПД		0,76
тип соединения трансформатора		II0
сертификат соответствия		CE / cRUus
функция изделия		
• контроль температуры		Нет
• контроль изоляции		Нет
• защита от коротких замыканий и перегрузки		Нет
число экранирующих обмоток	%	0
относительное напряжение короткого замыкания		17,53

Входы

число фаз входов		1
входное напряжение		
• _1 расчетное значение		V 420
• _2 расчетное значение		V 400
• _3 расчетное значение		V 380
электрическая входная частота		
• мин.		Hz 50
• макс.		Hz 60

Выходы

число фаз выходов		1
выходное напряжение		
• _1 расчетное значение		V 42
электрическая выходная частота		
• макс.		Hz 60
• мин.		Hz 50

Условия окружающей среды

тепловой класс согласно МЭК 60085	°C	В
окружающая температура расчетное значение		40
степень защиты IP		IP00

Данные по механике

исполнение разъема питания	m	
• на выходе для главной цепи		винтовой / плоский штекерный зажим
• на входе для главной цепи		винтовой / плоский штекерный зажим
вид креплений		болты
конструкция железного сердечника		EI 66/22
ширина		0,068

высота
глубина

m	0,075
m	0,08

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	Declaration of Conformity	Marine / Shipping	other
--------------------------	---------------------------	-------------------	-------



EG-Konf.



[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=4AM2642-5AV00-0EA0>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM2642-5AV00-0EA0>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AM2642-5AV00-0EA0>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM2642-5AV00-0EA0&lang=en

последнее изменение:

12.02.2021