

Лист тех. данных

4AV9604-1CB00-2N

SV (не отфильтров.); фазы: 3; PN (кВт): 0,12; UPRI (B): 400+/-5 %; USEC (B DC): 30-27-24; ISEC (A DC): 4; F (Гц): 50-60; группа перекл./экран. эфф.: YNY 6/1; кл. защиты: I; ТА/кл. изол.:50/B; W (%): 5; IP00; подключение: винтовой зажим/с плоским вставным штекером; монтаж: винты; EN 61558 >Изолирующий трансформатор<

Общие технические данные

наименование изделия		4AV9604-1CB00-2N
торговая марка изделия		SIDAC
группа соединений обмоток трансформатора		Yny6
сертификат соответствия		CE
функция изделия		
• контроль температуры		Нет
• контроль изоляции		Нет
• защита от коротких замыканий и перегрузки		Нет
• варисторная схема защиты		Нет
класс защиты оборудования		I
число экранирующих обмоток		1

Входы

число фаз входов		3
вид тока входов		Переменный ток
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
входное напряжение		
• мин.	V	342
• макс.	V	445,2
входной ток		
• _1 расчетное значение	A	0,23
• _2 расчетное значение	A	0,24
• _3 расчетное значение	A	0,25
исполнение разъема питания на входе для главной цепи		винтовой / плоский штекерный зажим

Выходы

вид тока		
• _1 на выходе		Постоянный ток
• _2 на выходе		Постоянный ток
• _3 на выходе		Постоянный ток
выходное напряжение		
• _1 расчетное значение	V	30
• _2 расчетное значение	V	30
• _3 расчетное значение	V	30
выходной ток		
• _1 расчетное значение	A	4
• _2 расчетное значение	A	4
• _3 расчетное значение	A	4
исполнение разъема питания на выходе для главной цепи		винтовой / плоский штекерный зажим

Условия окружающей среды

тепловой класс согласно МЭК 60085		B
окружающая температура расчетное значение	°C	50
степень защиты IP		IP00

Данные по механике

вид креплений		болты
конструкция железного сердечника		UI 60/30
ширина	mm	180
высота	mm	140
глубина	mm	90

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=4AV9604-1CB00-2N>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AV9604-1CB00-2N>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AV9604-1CB00-2N>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AV9604-1CB00-2N&lang=en

последнее изменение:

12.02.2021