



POWER SUPPLY; PHASES:3; PN(KW):0,24;
 UPRI(V):400+/-20; USEC(V DC):24; ISEC(A DC):10/12
 (60/40 CEL); F(HZ):50...60; VECTOR GR./SHIELD
 WNG.:IIY /0; PROTECTION CL.:I; TA/ISOKL:60 /B;
 W(%):4,2; IP00; TYPE OF TERMINALS:SCREW
 CONNECTION; INSTALLATION:SCREW; EN 61558-2-
 6, EN61131-2 >UL/CSA-RECOGNIZED< >SAFETY
 ISOLATING TRANSFORMER<

Общие технические данные:

Наименование продукта		4AV3000-2EB00-0A
Фирменное название продукта		SIDAC
Группа включения		IIIy
Сертификат соответствия		CE
Функция продукта		
<ul style="list-style-type: none"> • Контроль температуры 		нет
<ul style="list-style-type: none"> • Контроль изоляции 		нет
<ul style="list-style-type: none"> • Защита от короткого замыкания и перегрузки 		нет
<ul style="list-style-type: none"> • Схема защиты варистором 		да
Класс защиты оборудования		I
Количество экранирующих обмоток		0

Входы:

Количество фаз входов		3
Вид тока входов		Переменный ток
Входное напряжение		
<ul style="list-style-type: none"> • _1 расчетное значение 	V	420

• _2 расчетное значение	V	400
• _3 расчетное значение	V	380
электрическая входная частота		
• минимально	Hz	50
• максимальное	Hz	60
Входное напряжение		
• минимально	V	342
• максимальное	V	445,2
Исполнение электрического подключения на входе для главной электрической цепи		винтовой зажим

Выходы:

Вид тока		DC
• _1 на выходе		
Выходное напряжение		
• _1 расчетное значение	V	24
Выходное напряжение измерительного сигнала на аналоговом выходе при постоянном токе максимальное	V	28,8
Выходное напряжение измерительного сигнала на аналоговом выходе при постоянном токе минимально	V	20,4
Выходной ток		
• _1 расчетное значение	A	10
Исполнение электрического подключения на выходе для главной электрической цепи		винтовой зажим
Относительная остаточная пульсация		
• выходного напряжения 1 для главной электрической цепи максимальное	%	5

Условия окружающей среды:

Термический класс согласно IEC 60085		B
Температура окружающей среды расчетное значение	°C	60
Степень защиты IP		IP00

Данные по механике:

Вид крепления		болты
Конструктивное исполнение железного сердечника		3UI 75/25
Ширина	m	164
Высота	m	190
Глубина	m	115

Сертификаты/ допуски к эксплуатации:

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



[Bestätigungen](#)

Дополнительная информация

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

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

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

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AV3000-2EB00-0A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AV3000-2EB00-0A>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов,

макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AV3000-2EB00-0A&lang=en

последнее изменение:

17.11.2016