



Figura simile

alimentazione; fasi:3; Pn(kW):1,2; Upri(V):400+/-20; Usec(V DC):24; Isec(A DC):50/60 (60/40 CEL); F(Hz): 50 ... 60; gruppo di collegamento/avvolgimento di schermatura: YY0 /0; classe di protezione: I; TA/cl. di isolam:60 /B; W(%):4,2; IP00; collegamento: morsetti a vite; montaggio: con viti; EN 61558-2-6, EN 61131-2 >UL/CSA-Recognized< >trasformatore di sicurezza<

Dati tecnici generali		
denominazione del prodotto		4AV3500-2FB00-0A
marca del prodotto		SIDAC
gruppo di collegamento		Yy0
certificato di idoneità		CE / cRUus
funzione del prodotto		
• monitoraggio di temperatura		No
• controllo di isolamento		No
• protezione da cortocircuito e sovraccarico		No
• circuitazione di protezione con varistore		Sì
classe di protezione dell'apparecchiatura		I
numero degli avvolgimenti di schermatura		0
Ingressi		
numero di fasi degli ingressi		3
tipo di corrente degli ingressi		AC
tensione di ingresso		
• _1 valore nominale	V	420
• _2 valore nominale	V	400
• _3 valore nominale	V	380
• _4 valore nominale	V	240
• _5 valore nominale	V	230
• _6 valore nominale	V	220
frequenza di ingresso elettrica		
• min.	Hz	50
• max.	Hz	60
tensione di ingresso		
• min.	V	198
• max.	V	445,19
corrente di ingresso		
• _1 valore nominale	A	2,3
• _2 valore nominale	A	2,4
• _3 valore nominale	A	2,5
• _4 valore nominale	A	4
• _5 valore nominale	A	4,2
• _6 valore nominale	A	4,4
esecuzione del collegamento elettrico sull'ingresso per circuito principale		morsetti a vite
Uscite		

tipo di corrente • _1 sull'uscita		DC
tensione di uscita • _1 valore nominale	V	24
tensione di uscita del segnale di misura sull'uscita analogica con DC max.	V	28,8
tensione di uscita del segnale di misura sull'uscita analogica con DC min.	V	20,4
corrente di uscita • _1 valore nominale	A	50
esecuzione del collegamento elettrico sull'uscita per circuito principale		morsetti a vite
ondulazione residua relativa • della tensione di uscita 1 per circuito principale max.	%	5
Condizioni ambientali		
classe termica secondo IEC 60085		B
temperatura ambiente valore nominale	°C	60
grado di protezione IP		IP00
Dati meccanici		
tipo di fissaggio		viti
forma costruttiva del nucleo di ferro		3UI 114/62
larghezza	mm	266
altezza	mm	260
profondità	mm	190
Certificati/ Approvazioni		
General Product Approval		other



[Confirmation](#)

[Confirmation](#)



Environment

[Environmental Confirmations](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=4AV3500-2FB00-0A>

Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AV3500-2FB00-0A>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AV3500-2FB00-0A>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AV3500-2FB00-0A&lang=en

Ultima modifica:

09/05/2026