



Figura simile

trasformatore SITAS; fasi:3; Pn/Pn(S6)(kVA):12,5 /43,7;
 Upri(V):Y500-440-380+/-20/D289- 254-220+/-11; Usec(V):Y 400 / D
 230; Isec(A):18-31,3; F(Hz): 50 ... 60; gruppo di
 collegamento/avvolgimento di schermatura: IIIIII0 /0; TA/cl. di
 isolam:55/H; IP00; collegamento: morsetti a vite; montaggio: con
 viti; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 >UL/CSA-Recognized<
 >trasformatore di comando< >trasformatore di isolamento<

Dati tecnici generali		
denominazione del prodotto		trasformatore SITAS
marca del prodotto		SIDAC
potenza apparente di impiego valore nominale	VA	12 500
rendimento		0,95
tipo di collegamento per trasformatori		IIIiii0
certificato di idoneità		CE / cRUus
funzione del prodotto		
• monitoraggio di temperatura		No
• controllo di isolamento		No
• protezione da cortocircuito e sovraccarico		No
numero degli avvolgimenti di schermatura		0
potenza apparente di breve durata	VA	49 000
tensione di cortocircuito relativa	%	3,1
Ingressi		
numero di fasi degli ingressi		3
tensione di ingresso		
• _1 valore nominale	V	520
• _2 valore nominale	V	500
• _3 valore nominale	V	480
• _4 valore nominale	V	460
• _5 valore nominale	V	440
• _6 valore nominale	V	420
• _7 valore nominale	V	400
• _8 valore nominale	V	380
• _9 valore nominale	V	360
• _10 valore nominale	V	300
• _11 valore nominale	V	289
• _12 valore nominale	V	277
• _13 valore nominale	V	266
• _14 valore nominale	V	254
• _15 valore nominale	V	240
• _16 valore nominale	V	230
frequenza di ingresso elettrica		
• min.	Hz	50
• max.	Hz	60
Uscite		
numero di fasi delle uscite		3

tensione di uscita		
• _1 valore nominale	V	400
• _2 valore nominale	V	230
frequenza di uscita elettrica		
• max.	Hz	60
• min.	Hz	50

Condizioni ambientali

classe termica secondo IEC 60085		H
temperatura ambiente valore nominale	°C	55
grado di protezione IP		IP00

Dati meccanici

esecuzione del collegamento elettrico		
• sull'uscita per circuito principale		morsetti a vite
• sull'ingresso per circuito principale		morsetti a vite
tipo di fissaggio		viti
forma costruttiva del nucleo di ferro		3UI 210/70
larghezza	m	0,41
altezza	m	0,37
profondità	m	0,262

Certificati/ Approvazioni

General Product Approval	other	Environment
--------------------------	-------	-------------



[Confirmation](#)



[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/Catalog/product?mlfb=4AU3912-8CC40-0HA0>

Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AU3912-8CC40-0HA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AU3912-8CC40-0HA0>

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=4AU3912-8CC40-0HA0&lang=en

Ultima modifica:

02/04/2025