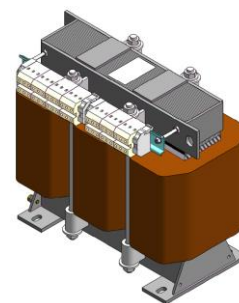


Karta katalogowa

TAU3632-8CC44-2EA0



Moc	10,0 kVA
Wejście	Y500-440-380+/-20/D289-254-220+/-11 V AC
Wyjście	Y 400 / D 230 V AC
Kategoria	Transformator sieciowy, sterujący i separacyjny



Zdjęcie reprezentatywne

Parametry elektryczne

Ilość faz	3
Moc znamionowa	kVA 10,0
Moc szczytowa	kVA 33,0
Napięcie wejściowe	V AC 520-500-480-460-440-420-400-380-360-300-289-277-266-254-240-230-220-208
Prąd wejściowy	A AC 11,2-11,6-12,1-12,6-13,2-13,8-15,5-15,3-16,1-19,3-20,1-20,9-21,8-22,8-24,2-25,2-26,4-27,9
Napięcie wyjściowe	V AC 400-230
Prąd wyjściowy	A AC 14,4-25,0
Częstotliwość	Hz 50...60
Napięcie zwarcia	% 3,34 20°C
Grupa połączeń	IIIIIO
Typ pracy	praca ciągła
Cykl pracy	% 100
Materiał nawojowy	CU
Straty w uzwojeniu	W 460
Straty w żelazie	W 100
Całkowite straty	W 560
Sprawność	% 94,7

Normy

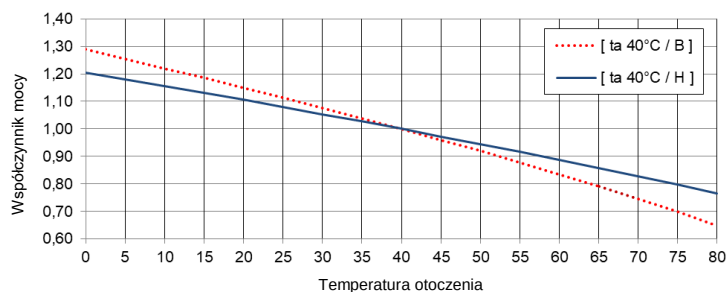
Normy	EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 UL 1561 / XQNX2-8.E103902
-------	---

Atesty / Certyfikaty

Uznania	ENE cULus (inne atesty możliwe na życzenie klienta)
Deklaracja zgodności	CE

Warunki środowiska

Temperatura pracy	°C	-25 ... +40
Temperatura magazynowania	°C	-25 ... +55
Rozszerzony zakres temperatur	°C	aż do +80 (po redukcji mocy zgodnie z charakterystyką obciążenia)



Wilgotność względna (bez kondensacja)	%	5 ... 95
Chłodzenie		naturalne
Wysokość instalacji		do 1000m nad poziomem morza, ponadto możliwe również z redukcją mocy
Kategoria przepięciowa	(według EN 61558)	OVC III
Stopień zanieczyszczenia	(według EN 61558)	P2

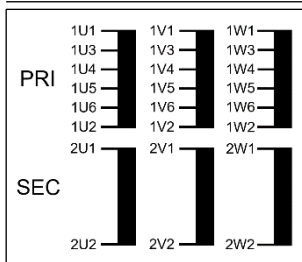
Instalacja i montaż

Rodzaj podłączenia	złącza przykręcane
Rodzaj mocowania	Przykręcany
Pozycja montażowa	patrz „Rysunek z wymiarami” na końcu dokumentu
Wymiary (WxSZxG)	patrz „Rysunek z wymiarami” na końcu dokumentu
Wymiary montażowe	patrz „Rysunek z wymiarami” na końcu dokumentu
Podłużny otwór	patrz „Rysunek z wymiarami” na końcu dokumentu
Dystans	patrz informacje techniczne w rozdziale „Dalsze informacje”

Funkcjonalność związana z bezpieczeństwem

Klasa izolacji	według EN	klasa H
Klasa izolacji	według UL	CLASS 180
Stopień ochrony		IP00 (inne rodzaje ochrony na życzenie)
Klasa ochrony		I
Wytrzymałość zwarciovą		warunkowo z bezpiecznikiem

Tabela połączeń



Blok zacisków

Tylna strona: ---

Przednia strona:

1U1-1U3-1U4-1U5-1U6-1U2-1V1-1V3-1V4-1V5-1V6-1V2-1W1-1W3-1W4-1W5-1W6-1W2 2U1-2U2-2V1-2V2-2W1-2W2

	U_N [V AC]	I_N [A AC]	Zaciski 	Połączenie 	Bezpiecznik
PRI1	520	11,2	1U1-1V1-1W1	1U2-1V2-1W2	3RV2411-4AA10 / 13,0A (ext.)
	500	11,6	1U1-1V1-1W1	1U6-1V6-1W6	3RV2411-4AA10 / 13,5A (ext.)
	480	12,1	1U1-1V1-1W1	1U5-1V5-1W5	3RV2421-4BA10 / 14,0A (ext.)
	460	12,6	1U3-1V3-1W3	1U2-1V2-1W2	3RV2421-4BA10 / 15,0A (ext.)
	440	13,2	1U3-1V3-1W3	1U6-1V6-1W6	3RV2421-4BA10 / 15,5A (ext.)
	420	13,8	1U3-1V3-1W3	1U5-1V5-1W5	3RV2421-4BA10 / 16A (ext.)
	400	15,5	1U4-1V4-1W4	1U2-1V2-1W2	3RV2421-4BA10 / 17A (ext.)
	380	15,3	1U4-1V4-1W4	1U6-1V6-1W6	3RV2421-4BA10 / 18A (ext.)
	360	16,1	1U4-1V4-1W4	1U5-1V5-1W5	3RV2421-4BA10 / 20A (ext.)
	300	19,3	1U1-1V1-1W1	1U2-1V1 1V2-1W1 1W2-1U1	3RV2431-4EA10 / 23A (ext.)
	289	20,1	1U1-1V1-1W1	1U6-1V1 1V6-1W1 1W6-1U1	3RV2431-4EA10 / 24A (ext.)
	277	20,9	1U1-1V1-1W1	1U5-1V1 1V5-1W1 1W5-1U1	3RV2431-4EA10 / 25A (ext.)
	266	21,8	1U3-1V3-1W3	1U2-1V3 1V2-1W3 1W2-1U3	3RV2431-4EA10 / 25A (ext.)
	254	22,8	1U3-1V3-1W3	1U6-1V3 1V6-1W3 1W6-1U3	3RV2431-4EA10 / 27A (ext.)
	240	24,2	1U3-1V3-1W3	1U5-1V3 1V5-1W3 1W5-1U3	3RV2431-4FA10 / 28A (ext.)
	230	25,2	1U4-1V4-1W4	1U2-1V4 1V2-1W4 1W2-1U4	3RV2431-4FA10 / 30A (ext.)
SEC1	220	26,4	1U4-1V4-1W4	1U6-1V4 1V6-1W4 1W6-1U4	3RV2431-4PA10 / 31A (ext.)
	208	27,9	1U4-1V4-1W4	1U5-1V4 1V5-1W4 1W5-1U4	3RV2431-4PA10 / 31A (ext.)
	400	14,4	2U1-2V1-2W1	2U2-2V2-2W2	3RV2011-4AA10 / 14,5A (ext.)
	230	25,0	2U1-2V1-2W1	2U1-2W2 2V1-2U2 2W1-2V2	3RV2021-4NA10 / 26A (ext.)



WSKAZÓWKA bezpiecznik

Bezpiecznik według IEC 60947 | Propozycja typu zabezpieczenia z wyłącznikiem firmy Siemens - alternatywy są możliwe.

Zabezpieczenie na rynek północnoamerykański według UL - patrz rozdział „Dalsze informacje“.

Ogólne dane

GTIN / EAN	4052967065277
Kraj pochodzenia	Czechy
Jednostka opakowania	1
Wskaźnik eksportu	AL: N / ECCN: N
Numer taryfy celnej	85043200
Waga brutto	kg 75
Waga netto	kg 63

Dalsze informacje

Kompletny asortyment transformatorów / zasilaczy / dławików / filtrów

www.mdexx.com/online-katalog

Produkty rdzeniowe transformatory

www.mdexx.com/produkty-rdzeniowe-transformatory

Informacje techniczne

www.mdexx.com/technische-information

EPLAN / CAD dane

www.eplandata.de/portal/en_EN/part/MDX.TAU3632-8CC44-2EA0

Serwis / Wsparcie

▪ Instrukcja obsługi		www.mdexx.com/BA_T_Transformatoren_(TAM,_TAP,_TAT,_TAU,_TBT,_TBU)
▪ Certyfikaty		www.mdexx.com/downloads/zertifikate
▪ EU Deklaracje zgodności		www.mdexx.com/Transformatoren_nach_EN_61558_(TAM,_TAN,_TAP,_TAT,_TAU,_TAW)
▪ EAC Certyfikaty		www.mdexx.com/EAC_Transformatoren
▪ UL Certyfikaty	US	www.mdexx.com/XQNX2.E103902_(TEM,_TEP,_TET,_TEU,_TAN,_TAP,_TAT,_TAU,_TBT,_TBU)
		www.mdexx.com/OBJY2.E106597_(CTB130,_CTB155,_ADS180,_CCC180)
	CA	www.mdexx.com/XQNX8.E103902_(TEM,_TEP,_TET,_TEU,_TAN,_TAP,_TAT,_TAU,_TBT,_TBU)
		www.mdexx.com/OBJY8.E106597_(CTB130,_CTB155,_ADS180,_CCC180)

Rysunek z wymiarami

