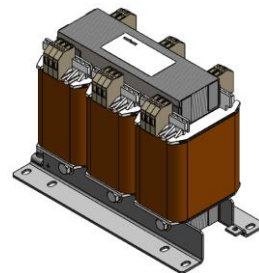




Moc	630 VA
Wejście	Y500-440-380+/-20/D289-254-220+/-11 V AC
Wyjście	Y 400 / D 230 V AC
Kategoria	Transformator sieciowy, sterujący i separacyjny



Zdjęcie reprezentatywne

Parametry elektryczne

Ilość faz	3
Moc znamionowa	VA 630
Moc szczytowa	kVA 1,80
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 0,799-0,831-0,866-0,903-0,944-0,989-1,039-1,093-1,154-1,385-1,438-1,500-1,562-1,636-1,731-1,806-1...
Napięcie wyjściowe	V AC 400-230
Prąd wyjściowy	A AC 0,909-1,574
Częstotliwość	Hz 50...60
Napięcie zwarcia	% 8,39 20°C
Grupa połączeń	IIIIII0
Typ pracy	praca ciągła
Cykl pracy	% 100
Materiał nawojowy	CU
Straty w uzwojeniu	W 66,6
Straty w żelazie	W 15,1
Całkowite straty	W 81,7
Sprawność	% 88,5

Normy

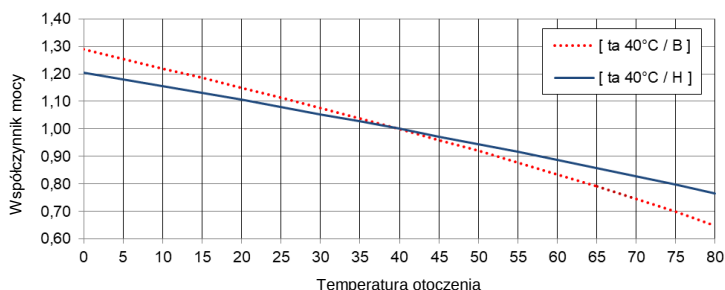
Normy	EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 UL 5085 / XPTQ2-8.E92271
-------	--

Atesty / Certyfikaty

Uznania	ENEC, 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

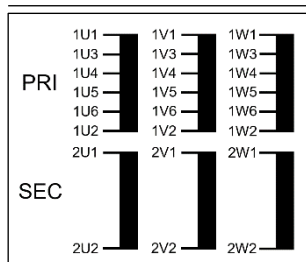
Instalacja i montaż

Rodzaj podłączenia	złącze przykręcane / wtyczka płaska
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 B
Klasa izolacji	według UL	CLASS 130
Stopień ochrony		IP00 (inne rodzaje ochrony na życzenie)
Klasa ochrony		I
Wytrzymałość zwarciowa		warunkowo z bezpiecznikiem

Tabela połączeń



Blok zacisków

Tylna strona:

2U1-2U2-2V1-2V2-2W1-2W2

Przednia strona:

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

	U_N [V AC]	I_N [A AC]	Zaciski 	Połączenie 	Bezpiecznik
PRI1	520	0,799	1U1-1V1-1W1	1U2-1V2-1W2	3RV2411-0JA10 / 0,87A (ext.)
	500	0,831	1U1-1V1-1W1	1U6-1V6-1W6	3RV2411-0JA10 / 0,90A (ext.)
	480	0,866	1U1-1V1-1W1	1U5-1V5-1W5	3RV2411-0JA10 / 0,94A (ext.)
	460	0,903	1U3-1V3-1W3	1U2-1V2-1W2	3RV2411-0KA10 / 1,0A (ext.)
	440	0,944	1U3-1V3-1W3	1U6-1V6-1W6	3RV2411-0KA10 / 1,1A (ext.)
	420	0,989	1U3-1V3-1W3	1U5-1V5-1W5	3RV2411-0KA10 / 1,1A (ext.)
	400	1,039	1U4-1V4-1W4	1U2-1V2-1W2	3RV2411-1AA10 / 1,2A (ext.)
	380	1,093	1U4-1V4-1W4	1U6-1V6-1W6	3RV2411-1AA10 / 1,2A (ext.)
	360	1,154	1U4-1V4-1W4	1U5-1V5-1W5	3RV2411-1AA10 / 1,3A (ext.)
	300	1,385	1U1-1V1-1W1	1U2-1V1/1V2-1W1/1W2-1U1	3RV2411-1BA10 / 1,5A (ext.)
	289	1,438	1U1-1V1-1W1	1U6-1V1/1V6-1W1/1W6-1U1	3RV2411-1BA10 / 1,7A (ext.)
	277	1,500	1U1-1V1-1W1	1U5-1V1/1V5-1W1/1W5-1U1	3RV2411-1BA10 / 1,7A (ext.)
	266	1,562	1U3-1V3-1W3	1U2-1V3/1V2-1W3/1W2-1U3	3RV2411-1BA10 / 1,8A (ext.)
	254	1,636	1U3-1V3-1W3	1U6-1V3/1V6-1W3/1W6-1U3	3RV2411-1BA10 / 1,9A (ext.)
	240	1,731	1U3-1V3-1W3	1U5-1V3/1V5-1W3/1W5-1U3	3RV2411-1BA10 / 1,9A (ext.)
	230	1,806	1U4-1V4-1W4	1U2-1V4/1V2-1W4/1W2-1U4	3RV2411-1CA10 / 2,1A (ext.)
	220	1,889	1U4-1V4-1W4	1U6-1V4/1V6-1W4/1W6-1U4	3RV2411-1CA10 / 2,15A (ext.)
	208	1,998	1U4-1V4-1W4	1U5-1V4/1V5-1W4/1W5-1U4	3RV2411-1CA10 / 2,2A (ext.)
SEC1	400	0,909	2U1-2V1-2W1	2U2-2V2-2W2	3RV1011-1BA10 / 1,1A (ext.)
	230	1,574	2U1-2V1-2W1	2U1-2W2/2V1-2U2/2W1-2V2	3RV1011-1BA10 / 1,6A (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	4025515531951
Kraj pochodzenia	Czechy
Jednostka opakowania	1
Wskaźnik eksportu	AL: N / ECCN: N
Numer taryfy celnej	85043180
Waga brutto	kg 7,9
Waga netto	kg 7,4

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.TAP2042-8CC40-0HA0

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 | <table><tr><td>produkt</td><td>www.mdexx.com/XPTQ2.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV)</td></tr><tr><td>izolacja</td><td>www.mdexx.com/OBJY2.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180)</td></tr></table> | produkt | www.mdexx.com/XPTQ2.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV) | izolacja | www.mdexx.com/OBJY2.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180) |
| produkt | www.mdexx.com/XPTQ2.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV) | | | | | |
| izolacja | www.mdexx.com/OBJY2.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180) | | | | | |
| | CA | <table><tr><td>produkt</td><td>www.mdexx.com/XPTQ8.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV)</td></tr><tr><td>izolacja</td><td>www.mdexx.com/OBJY8.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180)</td></tr></table> | produkt | www.mdexx.com/XPTQ8.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV) | izolacja | www.mdexx.com/OBJY8.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180) |
| produkt | www.mdexx.com/XPTQ8.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV) | | | | | |
| izolacja | www.mdexx.com/OBJY8.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180) | | | | | |

Rysunek z wymiarami

