



Moc	315 VA
Wejście	600-575-550-525-500-480-460-440-415-400-240-230 V AC
Wyjście	230-115 (2x115) V AC
Kategoria	Transformator sieciowy, sterujący i separacyjny



Zdjęcie reprezentatywne

Parametry elektryczne

Ilość faz	1
Moc znamionowa	VA 315
Moc szczytowa	kVA 1,12
Napięcie wejściowe	V AC 600-575-550-525-500-480-460-440-415-400-240-230
Prąd wejściowy	A AC 0,614-0,641-0,670-0,702-0,737-0,768-0,801-0,837-0,888-0,921-1,535-1,602
Napięcie wyjściowe	V AC 230-115
Prąd wyjściowy	A AC 1,370-2,739
Częstotliwość	Hz 50...60
Napięcie zwarcia	% 5,30 20°C
Grupa połączeń	II0
Typ pracy	praca ciągła
Cykl pracy	% 100
Materiał nawojowy	CU
Straty w uzwojeniu	W 21,1
Straty w żelazie	W 14,9
Całkowite straty	W 36,0
Sprawność	% 90,0

Normy

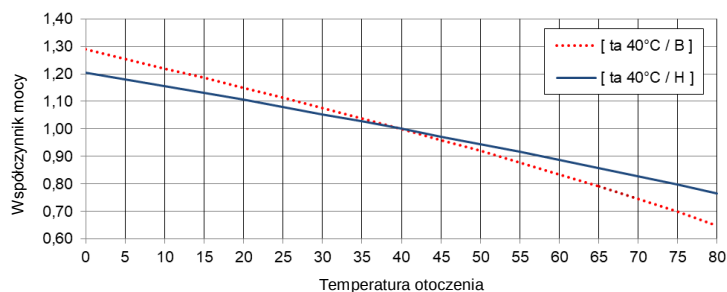
Normy	EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 UL 5085 / XPTQ2-8.E92271
-------	--

Atesty / Certyfikaty

Uznania	ENEC, UL, etc. (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

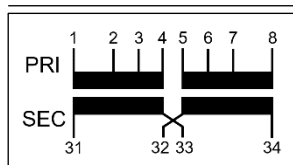
Instalacja i montaż

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 zwarciova		warunkowo z bezpiecznikiem

Tabela połączeń



Blok zacisków

Tylna strona: 34-33-32-31

Przednia strona: 1-2-3-4-5-6-7-8

	U_N [V AC]	I_N [A AC]	Zaciski	Polączenie	Bezpiecznik
PRI1	600	0,614	1-8	4-5	3RV2411-0HA10 / 0,68A (ext.)
	575	0,641	1-8	4-6	3RV2411-0HA10 / 0,71A (ext.)
	550	0,670	1-8	4-7	3RV2411-0JA10 / 0,74A (ext.)
	525	0,702	1-8	3-5	3RV2411-0JA10 / 0,77A (ext.)
	500	0,737	1-8	3-6	3RV2411-0JA10 / 0,81A (ext.)
	480	0,768	1-8	3-7	3RV2411-0JA10 / 0,84A (ext.)
	460	0,801	1-8	3-7	3RV2411-0JA10 / 0,88A (ext.)
	440	0,837	1-8	2-5	3RV2411-0JA10 / 0,92A (ext.)
	415	0,888	1-8	2-6	3RV2411-0KA10 / 0,96A (ext.)
	400	0,921	1-8	2-7	3RV2411-0KA10 / 1,0A (ext.)
	240	1,535	1-8	1-7 3-8	3RV2411-1BA10 / 1,7A (ext.)
	230	1,602	1-8	1-7 3-8	3RV2411-1BA10 / 1,8A (ext.)
SEC1	230	1,370	31-34	32-33	3RV2011-1AA10 / 1,4A (ext.)
	115	2,739	31-34	31-32 33-34	3RV2011-1DA10 / 2,8A (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	4025515518808
Kraj pochodzenia	Czechy
Jednostka opakowania	1
Wskaźnik eksportu	AL: N / ECCN: N
Numer taryfy celnej	85043180
Waga brutto	kg 4,9
Waga netto	kg 4,6

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.TAM4342-8ED40-0FA0

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 | produkt | www.mdexx.com/XPTQ2.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV) |
| | | izolacja | www.mdexx.com/OBJY2.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180) |
| | CA | 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

