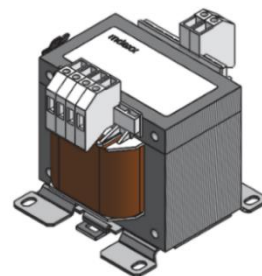




Moc	250 VA
Wejście	600-575-550-525-500-480-460-440-415-400-240-230 V AC
Wyjście	24 V AC
Kategoria	Transformator sieciowy, sterujący i bezpieczeństwa



Zdjęcie reprezentatywne

Parametry elektryczne

Ilość faz	1
Moc znamionowa	VA 250
Moc szczytowa	VA 850
Napięcie wejściowe	V AC 600-575-550-525-500-480-460-440-415-400-240-230
Prąd wejściowy	A AC 0,510-0,532-0,556-0,583-0,612-0,638-0,665-0,695-0,737-0,765-1,275-1,330
Napięcie wyjściowe	V AC 24
Prąd wyjściowy	A AC 10,4
Częstotliwość	Hz 50...60
Napięcie zwarcia	% 5,40 20°C
Grupa połączeń	li0
Typ pracy	praca ciągła
Cykl pracy	% 100
Materiał nawojowy	CU
Straty w uzwojeniu	W 19,8
Straty w żelazie	W 12,4
Całkowite straty	W 30,9
Sprawność	% 89,0

Normy

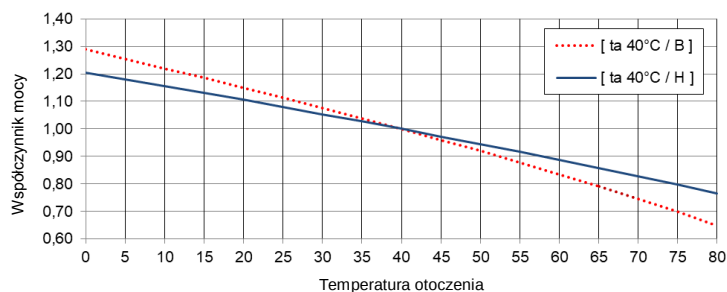
Normy	EN 61558-2-1, -2-2, -2-6 UL 5085 / XPTQ2-8.E92271
-------	--

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

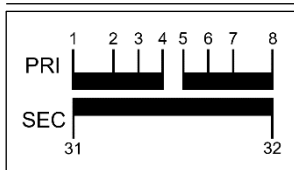
Instalacja i montaż

Rodzaj podłączenia	złącze przykręcane / wtyczka płaska
Rodzaj mocowania	Przykręcany / szyny montażowe
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: 32-31

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

	U _N [V AC]	I _N [A AC]	Zaciski	Polaczenie	Bezpiecznik
PRI1	600	0,510	1-8	4-5	3RV2411-0GA10 / 0,54A (ext.)
	575	0,532	1-8	4-6	3RV2411-0GA10 / 0,56A (ext.)
	550	0,556	1-8	4-7	3RV2411-0HA10 / 0,59A (ext.)
	525	0,583	1-8	3-5	3RV2411-0HA10 / 0,62A (ext.)
	500	0,612	1-8	3-6	3RV2411-0HA10 / 0,65A (ext.)
	480	0,638	1-8	3-7	3RV2411-0HA10 / 0,68A (ext.)
	460	0,665	1-8	3-7	3RV2411-0HA10 / 0,71A (ext.)
	440	0,695	1-8	2-5	3RV2411-0HA10 / 0,74A (ext.)
	415	0,737	1-8	2-6	3RV2411-0JA10 / 0,78A (ext.)
	400	0,765	1-8	2-7	3RV2411-0JA10 / 0,81A (ext.)
	240	1,275	1-8	1-7 3-8	3RV2411-1AA10 / 1,4A (ext.)
	230	1,330	1-8	1-7 3-8	3RV2411-1AA10 / 1,4A (ext.)
SEC1	24	10,4	31-32	-	3RV2011-1KA10 / 10,5A (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	4025515516866
Kraj pochodzenia	Czechy
Jednostka opakowania	1
Wskaźnik eksportu	AL: N / ECCN: N
Numer taryfy celnej	85043180
Waga brutto	kg 4,0
Waga netto	kg 3,8

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.TAM4042-8EN00-0EA0

Serwis / Wsparcie

▪ Instrukcja obsługi

[www.mdexx.com/BA_T_Transformatoren\(TAM.TAP.TAT.TAU.TBT.TBU\)](http://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/XPTO2.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV)
		izolacja	www.mdexx.com/OBJY2.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180)
	CA	produkt	www.mdexx.com/XPTO8.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV)
		izolacja	www.mdexx.com/OBJY8.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180)

Rysunek z wymiarami

