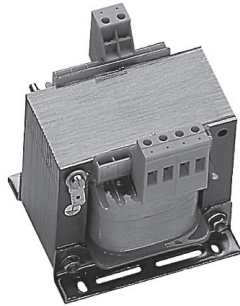


Typ SUL, IP00, certyfikat UL

Otwarte I-fazowe transformatory separacyjne zaprojektowane i wykonane według normy EN61558-2-4. Separowane, izolowane uzwojenia, zabezpieczone przed wilgocią i rdzą dzięki



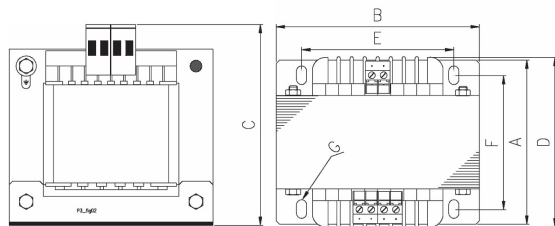
impregnacji w wysokiej temperaturze. Uniwersalny montaż (tablicowy lub na szynę T-35) do mocy 250VA. Transformatory spełniają wymagania Lloyds Register of Shipping, Det Norske Veritas i Bureau Veritas oraz są zaprojektowane wg standardów UL506 (temp. otoczenia 45°C). Klasa ochrony I. Przeznaczone do użytku w przemysłowych instalacjach niskiego napięcia. Wymagają zabudowy

i stosowania zewnętrznych zabezpieczeń.

Zastosowanie

Transformatory stosowane w maszynach, urządzeniach i instalacjach niskonapięciowych. Zaprojektowane i wykonane wg standardu UL506.

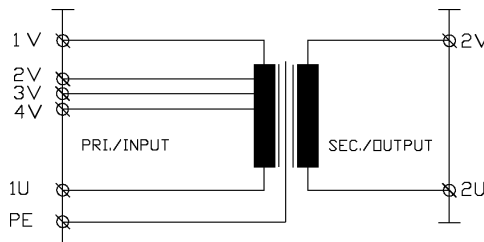
Wymiary



Specyfikacja

- Napięcie wejściowe: 215-230-245-385-400-415V
lub: 380-400-420-440-460-480V
lub: 475-500-525-550-575-600V
- Częstotliwość: 47-63Hz
- Napięcie wyjściowe: 2x115V
- Norma: EN61558-2-4, UL506
UL file E305755
- Napięcie próbne między PRI/SEC: 4,5kV AC RMS
- Klasa ochrony: I
- Klasa izolacji: A/B (130°C/155°C)
- Temp. otoczenia (t_a): 45°C
- Stopień ochrony: IP00

Układ połączeń



Wymiary - Waga - Program standardowy

Typ	Napięcie SEC (V)	Prąd SEC (A)	Moc (VA)	Wymiary (mm)							Waga (kg)	Numer artykułu		
				A	B	C	D	E	F	G				
230-400 +/-15V/2x115V														
4A 4 *		,			4	9		4			4,	,4	4	4
4B 4 *		,4			4	9	4	4			4,	,9	4	4
9 B 4 *		,			9			4			, 9	,	4	9
9 4 *		, 9			9		94	4			, 9	,	4	9
A 4		, 9						9	9			4,	4	4
B 4		, 4	4	9				9				,	4	
4		,						9				,	4	
A 4		, 4										,	4	
B 4		,4					4					9,9	4	
4		4,		4								,	4	9
9 4		,9			9		4					,	4	9 4
9 4		,			9							,	4	9 4
9 4		,		4	9		4					,9	4	9 4

*Uniwersalny montaż (tablicowy lub na szynę T-35)

Wymiary - Waga - Program standardowy

Typ	Napięcie SEC (V)	Prąd SEC (A)	Moc (VA)	Wymiary (mm)							Waga (kg)	Numer artykułu
				A	B	C	D	E	F	G		
400-460 +/-20V/2x115V												
4A 4 *		,			4	9		4		4,	,4	4
4B 4 *		,4			4	9	4	4		4,	,9	4
9 B 4 *		,			9			4		, 9	,	9
9 4 *		, 9			9		94	4		, 9	,	9
A 4		, 9						9	9		4,	
B 4		, 4	4	9				9			,	4
4		,						9			,	
A 4		, 4									,	
B 4		,4					4				9,9	
4		4,		4							,	
500-575 +/-25V/2x115V												
4A *		,			4	9		4		4,	,4	4
4B *		,4			4	9	4	4		4,	,9	4
9 B *		,			9			4		, 9	,	9
9 *		, 9			9		94	4		, 9	,	9
A		, 9						9	9		4,	4
B		, 4	4	9				9			,	
		,						9			,	
A		, 4									,	
B		,4					4				9,9	
		4,		4							,	9
9		,9			9		4				,	9
9		,			9				4		,	9
9		,		4	9		4		4		,	9

* Uniwersalny montaż (tablicowy lub na szynę T-35)

Tabela połączeń

Typ SUL	Napięcie PRI	Kombinacje połączeń zacisków	
		Przewód Neutralny	Przewód Fazowy
SULxxx-234230	215	-15	230
	230	0	230
	245	+15	230
	385	-15	400
	400	0	400
	415	+15	400
SULxxx-460230	380	-20	400
	400	0	400
	420	+20	400
	440	-20	460
	460	0	460
	480	+20	460
SULxxx-500230	475	-25	500
	500	0	500
	525	+25	500
	550	-25	575
	575	0	575
	600	+25	575

Przykład dla transformatora typu: SUL96B-234230

W celu doprowadzenia napięcia 245V po stronie pierwotnej - podpinamy:
 - przewód fazowy pod zacisk „230”
 - przewód neutralny pod zacisk „+15”

SEC.: \blacktriangle 0* \blacktriangle 0** \blacktriangle 115V* \blacktriangle 115V** Load: 2x80VA

www.norateł.com
 Art.no.: 4-065-096232 Acc. to. EN 61558-2-4 

Isolating Transformer Class B/F ta=45°C

TYPE SUL96B-234230 160VA IP00

PRI.: +15 - 0 - 15 - 230 - 400V 47-63Hz PL ww/yy

\blacktriangledown \blacktriangledown \blacktriangledown \blacktriangledown \blacktriangledown