

隔离变压器, UL认可



SUL型号

开放式单相安全隔离变压器拥有单独的绝缘线圈通过注入调和漆以防止灰尘、湿度和腐蚀。变压器是通过UL认证的同时根据挪威船级社、劳埃德船级社和法国船级社所需的45°C的环境温度设计制造的。紧凑的设计，固定的安装方式，非常容易在控制柜或者配电柜里安装。

应用:

工业隔离/控制变压器适用于初级和次级之间需要隔离保护的安装环境。

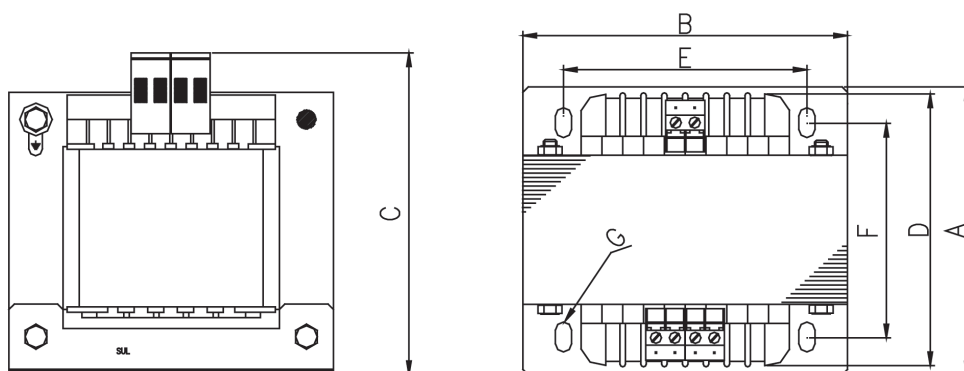
SUL84A, SUL84B, SUL96C & SUL96C可以在35mm导轨上安装。

安装环境必须防止过载和短路



型号	尺寸 (mm)							重量 (Kg)
	A	B	C	D	E	F	G	
SUL84A	86	84	97	60	64	65	4,5x8	1,4
SUL84B	86	84	97	74	64	65	4,5x8	1,9
SUL96B	102	96	105	80	84	87	5,5x9	2,8
SUL96C	102	96	105	94	84	87	5,5x9	3,5
SUL120A	86	120	120	88	90	69	6x11	4,2
SUL120B	98	120	120	100	90	81	6x11	5,1
SUL120C	117	120	120	120	90	101	6x11	6,6
SUL150A	106	150	145	108	122	85	7x13	8,1
SUL150B	122	150	145	124	122	103	7x13	9,9
SUL150C	147	150	145	150	122	128	7x13	13,3
SUL192C	156	192	180	154	150	126	10x18	22,5
SUL192D	177	192	188	175	150	148	10x18	27,3
SUL192E	184	192	188	184	150	154	10x18	28,7

*所有数据仅供辅助选型使用，
Vecona保留技术变更的权利。



技术规格

- 输入电压: 230-400±15 V
400-460±20 V
550-575±25 V
- 频率: 47-63 Hz
- 输出电压: 2x115 V
- 设计依据: EN61558, UL506,
UL 文件号 E305755
- 测试绝缘电压: 4,5 kV AC RMS
- 安全等级: I
- 绝缘等级: IEC - B (130°C)

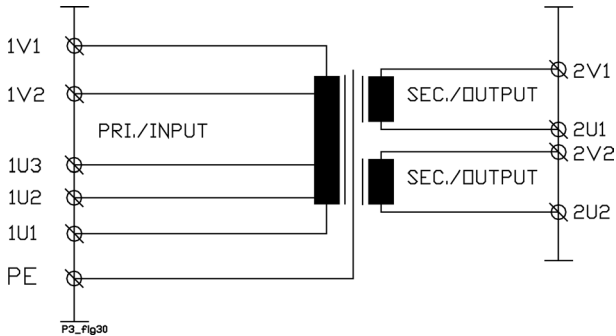
UL - A级 (105°C)
- 环境温度(t_a): 45°C
- 防护等级: IP00
- UL234系列变压器是为宽范围的初级电压而设计的。
中性线 (N) 和相线 (P) 接线方式如下:

初级 电压	端子				
	+15	0	15	230	400
215 V			N	P	
230 V		N		P	
245 V	N			P	
385 V			N		P
400 V		N			P
415 V	N				P

初级 电压	端子				
	+20	0	20	400	460
380 V			N	P	
400 V		N		P	
420 V	N			P	
440 V			N		P
460 V		N			P
480 V	N				P

初级 电压	端子				
	+25	0	25	500	575
475 V			N	P	
500 V		N		P	
525 V	N			P	
550 V			N		P
575 V		N			P
600 V	N				P

型号	电压 次级 (V)	电流 次级(A)	容量(VA) IEC / UL	编号
230-400±15V/2x115V				
SUL84A-234230	2x115	2x0,27	63 / 63	4-065-084230
SUL84B-234230	2x115	2x0,43	100 / 100	4-065-084231
SUL96B-234230	2x115	2x0,7	160 / 160	4-065-096232
SUL96C-234230	2x115	2x1,09	250 / 200	4-065-096233
SUL120A-234230	2x115	2x1,39	320 / 250	4-065-120234
SUL120B-234230	2x115	2x1,74	400 / 320	4-065-120235
SUL120C-234230	2x115	2x2,17	500 / 400	4-065-120236
SUL150A-234230	2x115	2x2,74	630 / 500	4-065-150237
SUL150B-234230	2x115	2x3,48	800 / 630	4-065-150238
SUL150C-234230	2x115	2x4,35	1000 / 800	4-065-150239
SUL192C-234230	2x115	2x6,96	1600 / 1000	4-065-192240
SUL192D-234230	2x115	2x8,7	2000 / 1600	4-065-192241
SUL192E-234230	2x115	2x10,87	2500 / 2000	4-065-192242
400-460±20V/2x115V				
SUL84A-460230	2x115	2x0,27	63 / 63	8-065-084063
SUL84B-460230	2x115	2x0,43	100 / 100	8-065-084100
SUL96B-460230	2x115	2x0,7	160 / 160	8-065-096160
SUL96C-460230	2x115	2x1,09	250 / 200	8-065-096250
SUL120A-460230	2x115	2x1,39	320 / 250	8-065-120320
SUL120B-460230	2x115	2x1,74	400 / 320	8-065-120400
SUL120C-460230	2x115	2x2,17	500 / 400	8-065-120500
SUL150A-460230	2x115	2x2,74	630 / 500	8-065-150630
SUL150B-460230	2x115	2x3,48	800 / 630	8-065-150800
SUL150C-460230	2x115	2x4,35	1000 / 800	8-065-150000
SUL192C-460230	2x115	2x6,96	1600 / 1000	8-065-192160
SUL192D-460230	2x115	2x8,7	2000 / 1600	8-065-192200
SUL192E-460230	2x115	2x10,87	2500 / 2000	8-065-192250
500-575±25V/2x115V				
SUL84A-500230	2x115	2x0,27	63 / 63	8-065-084230
SUL84B-500230	2x115	2x0,43	100 / 100	8-065-084231
SUL96B-500230	2x115	2x0,7	160 / 160	8-065-096232
SUL96C-500230	2x115	2x1,09	250 / 200	8-065-096233
SUL120A-500230	2x115	2x1,39	320 / 250	8-065-120234
SUL120B-500230	2x115	2x1,74	400 / 320	8-065-120235
SUL120C-500230	2x115	2x2,17	500 / 400	8-065-120236
SUL150A-500230	2x115	2x2,74	630 / 500	8-065-150237
SUL150B-500230	2x115	2x3,48	800 / 630	8-065-150238
SUL150C-500230	2x115	2x4,35	1000 / 800	8-065-150239



115**	P	P
115*	P	.
0**	Z	.
0*	Z	Z
次级	115V	230V