

自耦变压器, 开放式IP00



SU型

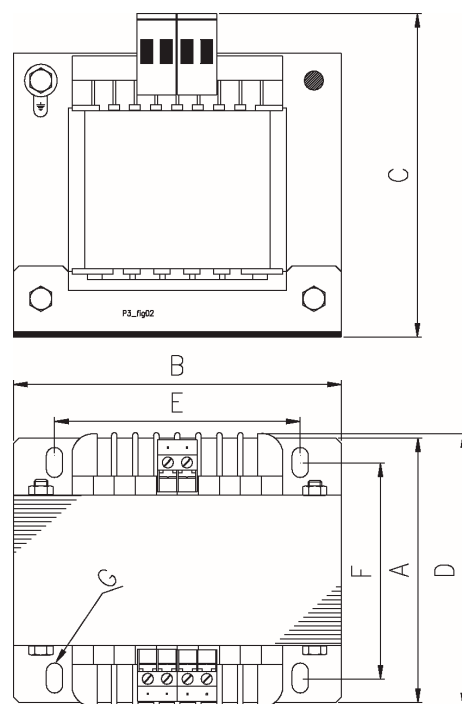
开放式单相自耦变压器是根据EN1558-2-13来设计和测试的。结构根据现代技术同时满足不断增加的寿命和可靠性来生产的；紧凑的设计和固定的安装可以使得变压器简单容易地在控制柜、开关柜、面板里或者直接安装在引擎/设备上。通过完全的树脂浸渍来防尘、防潮、防腐蚀。尽管变压器已经防止与带电部件接触，但是变压器必须被金属盖覆盖安装。

应用:

自耦变压器通常被用于马达或者风扇的速度控制装置。如厨房通风扇和房屋的通风设备的风扇。同时也用于改变电压上升或者下降。自耦变压器不能去掉接地故障，所以自耦变压器不能被用于船舶和医疗的安装环境。



型号	尺寸 (mm)								重量 (Kg)
	A	B	C	C*	D	E	F	G	
SU60A	47	60	75	-	65	44	35	3,5x7	0,6
SU60B	57	60	75	-	75	44	45	3,5x7	0,8
SU66A	54	66	80	-	67	50	42	4x9	0,7
SU66B	65	66	80	-	78	50	52	4x9	1,0
SU78A	58	78	89	-	69	56	45	5x9	1,2
SU78B	67	78	89	-	80	56	54	5x9	1,5
SU84A	60	84	93	-	72	64	46	5x9	1,4
SU84B	74	84	93	-	86	64	60	5x9	1,9
SU96A	76	96	104	-	80	84	59	6x11	2,3
SU96B	86	96	104	-	90	84	69	6x11	2,8
SU96C	100	96	104	108	100	84	85	6x11	3,5
SUI20A	86	120	120	125	88	90	69	6x11	4,2
SUI20B	98	120	120	125	100	90	81	6x11	5,1
SUI20C	117	120	120	165	120	90	101	6x11	6,6
SUI50A	103	150	147	190	108	122	83	7x13	8,1
SUI50B	120	150	147	190	125	122	100	7x13	9,9
SUI50C	147	150	147	193	150	122	127	7x13	13,3
SUI74B	125	174	154	220	138	135	107	7x13	14,7
SUI74C	157	174	220	-	168	135	137	7x13	19,9
SUI95A	126	180	269	-	162	140	97	10x18	18,6
SUI95C	154	180	269	-	190	140	125	10x18	25,7
SU231B	160	210	312	-	210	160	130	12x18	35,4
SU231C	180	210	312	-	230	160	150	12x18	41,4



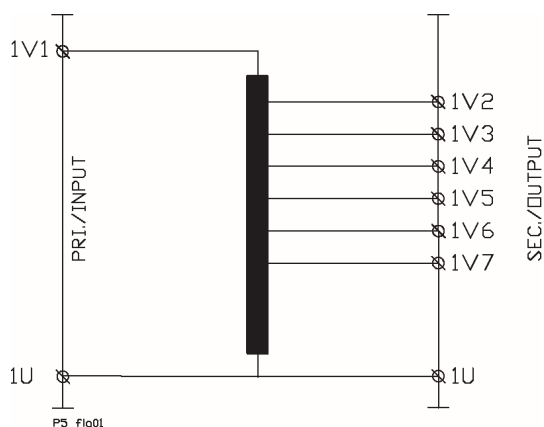
- 所有的重量和尺寸适用于标准SU安全隔离变压器。
- (C*) 适用于24V或者更低的次级电压的SU变压器。

*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: 0-400V
- 频率: 47-63Hz
- 输出电压: 0-400V
- 设计依据: EN61558-2-13
- 测试/绝缘电压: 2kV AC RMS
- 安全等级: I
- 绝缘等级: B (130°C)
- 环境温度(t_a): 40°C
- 防护等级: IP00

接线图



型号	电压 (V)	容量 (VA)	编号
0-110-127-225-235 V			
SU60A-41	0-110-127-225-235	50	4-058-100041
SU66A-42	0-110-127-225-235	70	4-058-100039
SU66B-43	0-110-127-225-235	100	4-058-100043
SU84B-45	0-110-127-225-235	220	4-058-100045
SU96C-46	0-110-127-225-235	400	4-058-100046
0-225-235-400 V			
SU66A-77	0-225-235-400	50	4-058-100077
SU66A-79	0-225-235-400	70	4-058-100079
SU78A-81	0-225-235-400	140	4-058-100081
SU84B-82	0-225-235-400	250	4-058-100082
SU96C-83	0-225-235-400	500	4-058-100083
SU120B-84	0-225-235-400	800	4-058-100084
SU120C-85	0-225-235-400	1200	4-058-100085
0-200-210-220-230-240 V			
SU84B-96	0-200-210-220-230-240	600	4-058-100096
SU96C-97	0-200-210-220-230-240	1300	4-058-100097
SU120B-98*	0-200-210-220-230-240	2400	4-058-100098
0-80-100-125-150-170-190-220 V			
SU96C-10	0-80-100-125-150-170-190-230	4,6	4-058-100010
SU120A-11	0-80-100-125-150-170-190-230	5,7	4-058-100011
SU120B-12	0-80-100-125-150-170-190-230	7,7	4-058-100012
SU120C-13	0-80-100-125-150-170-190-230	11,9	4-058-100013

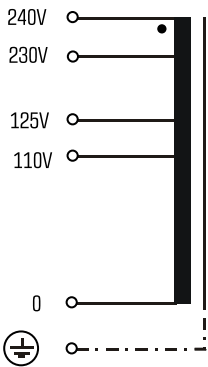
*所有数据仅供辅助选型使用，
Vecona保留技术变更的权利。

自耦变压器, 开放式IP00

技术规格

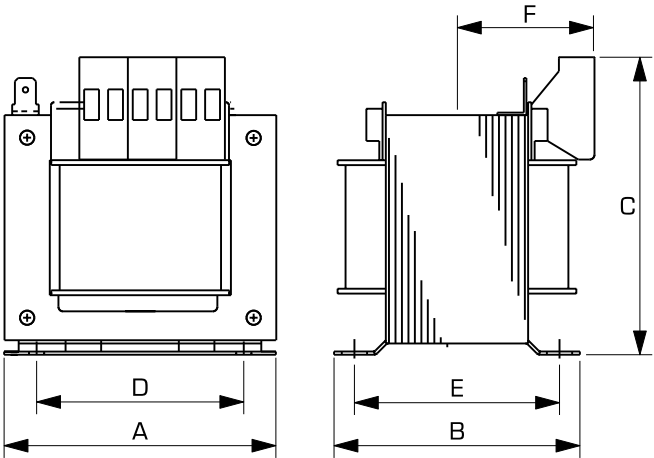
- 输入电压: 0-400V
- 频率: 47-63Hz
- 输出电压: 0-400V
- 设计依据: EN61558-2-13
- 测试/绝缘电压: 2kV AC RMS
- 安全等级: I
- 绝缘等级: B (130°C)
- 环境温度 (t_a): 40°C
- 防护等级: IP00

接线图



型号	输出电压 (V)	容量 (VA)	尺寸 (mm) A/B/C/D/E/F
输入电压:0-110-125-230-240V			
SAT-15	0-110-125-230-240 V	150	84/75/100/54/63/50
SAT-35	0-110-125-230-240 V	350	105/87/120/84/70/50
SAT-50	0-110-125-230-240 V	500	120/86/130/90/70/50
SAT-100	0-110-125-230-240 V	1000	150/104/140/122/84/60
SAT-200	0-110-125-230-240 V	2000	174/126/150/135/106/70
SAT-300	0-110-125-230-240 V	3000	174/155/150/135/134/90

*所有数据仅供辅助选型使用，
Vecona保留技术变更的权利。

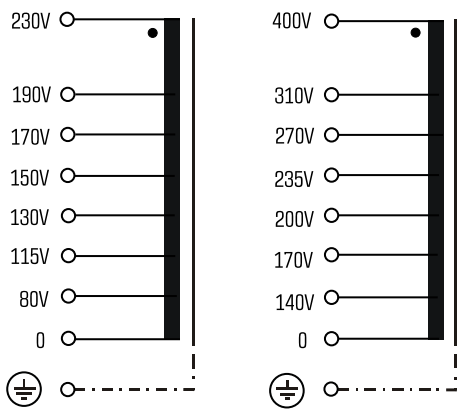


自耦变压器, 开放式 IP00

技术规格

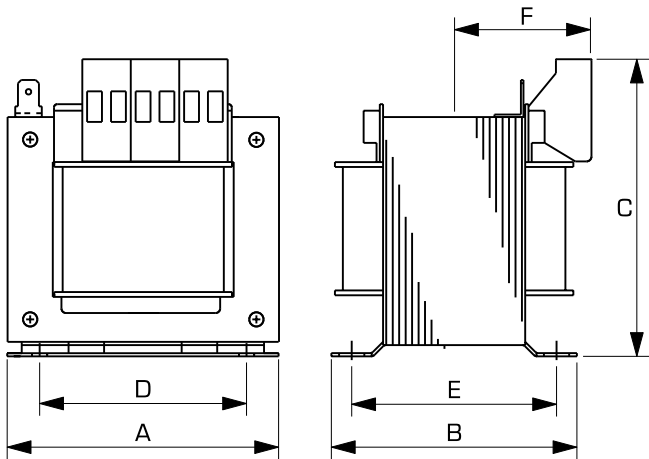
- 输入电压: 0-400V
- 频率: 47-63Hz
- 输出电压: 0-400V
- 设计依据: EN61558-2-13
- 测试/绝缘电压: 2kV AC RMS
- 安全等级: I
- 绝缘等级: B (130°C)
- 环境温度(t_a): 40°C
- 防护等级: IP00

接线图



型号	输出电压 (V)	电流 (A)	尺寸 (mm) A/B/C/D/E/F
输入电压 : 230V			
SAT-230/1.5	80-115-130-150-170-190	1.5	84/75/100/54/63/50
SAT-230/2.8	80-115-130-150-170-190	2.8	105/87/120/84/70/50
SAT-230/5.8	80-115-130-150-170-190	5.8	120/86/130/90/70/50
SAT-230/10	80-115-130-150-170-190	10	150/104/140/122/84/60
SAT-230/18	80-115-130-150-170-190	18	174/126/150/135/106/70
输入电压 : 400V			
SAT-400/0.8	140-170-200-235-270-310	0.8	84/75/100/64/50/42
SAT-400/1.6	140-170-200-235-270-310	1.6	105/85/118/84/62/45
SAT-400/3.6	140-170-200-235-270-310	3.6	120/91/130/90/70/48
SAT-400/5.4	140-170-200-235-270-310	5.4	150/112/135/122/84/58
SAT-400/10	140-170-200-235-270-310	10	174/120/150/135/85/60

*所有数据仅供辅助选型使用，
Vecona保留技术变更的权利。

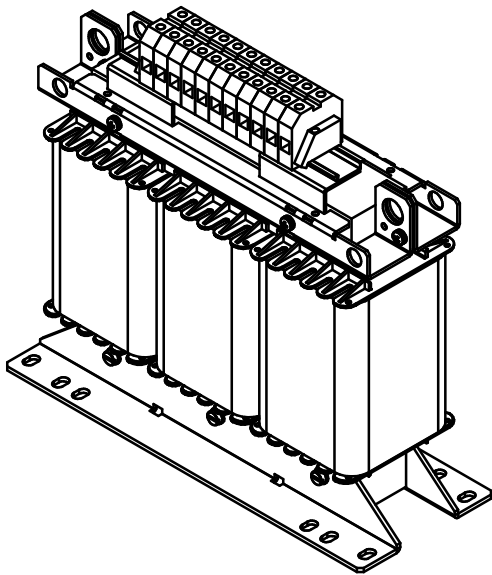
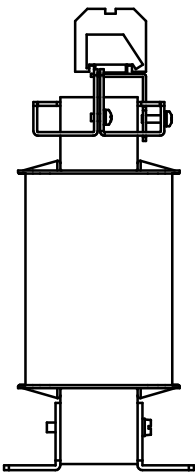
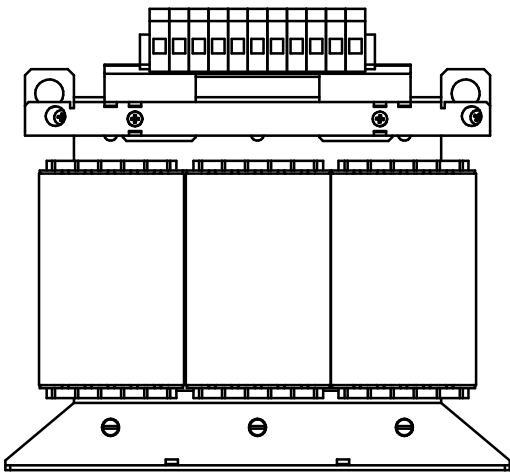
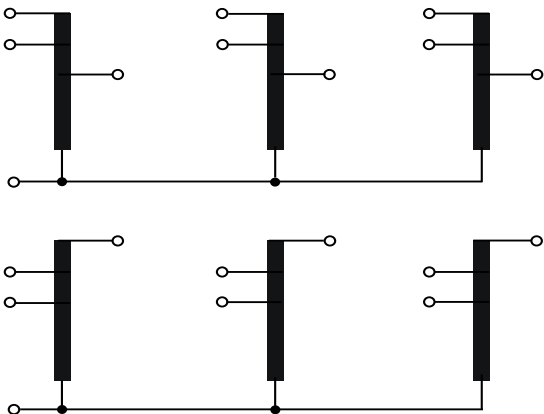


自耦变压器, 三相 , 开放式 IP00

技术规格

- 输入电压: 3 x 200/208 - 3 x 690V
- 频率: 47-63Hz
- 输出电压: 3 x 400V
- 设计依据: EN61558-2-13
- 测试/绝缘电压: 4kV AC RMS
- 安全等级: I
- 绝缘等级: F
- 环境温度(t_a): 40°C
- 防护等级: IP00

接线图



型号	输入电压 (V)	型号	输入电压 (V)
输出电压 : 3x400V 容量(KVA): 2 / 3.5 / 10 / 15 / 25 / 45 / 70 / 110 / 160 / 250			
TAT-XXX-20/21-4	3x200/208	TAT-XXX-48/50-4	3x480/500
TAT-XXX-22/23-4	3x220/230	TAT-XXX-58/60-4	3x575/600
TAT-XXX-24/35-4	3x240/346	TAT-XXX-69-4	3x690
TAT-XXX-44/46-4	3x440/460	"XXX" = Power, if 250KVA, then "TAT-250-20/21-4"	

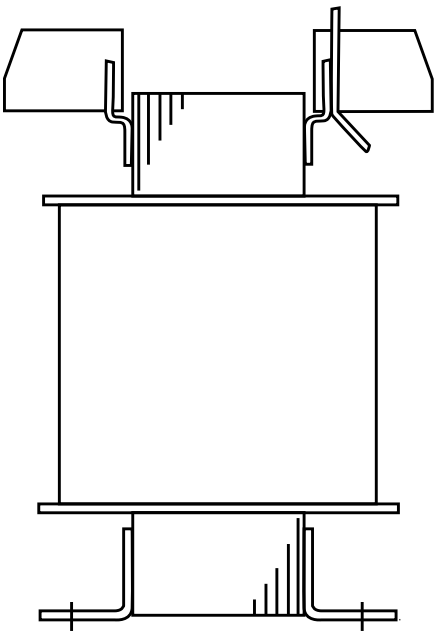
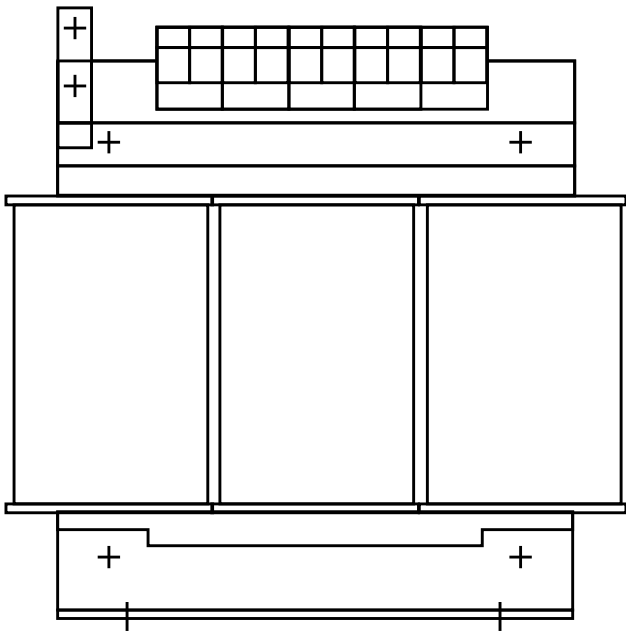
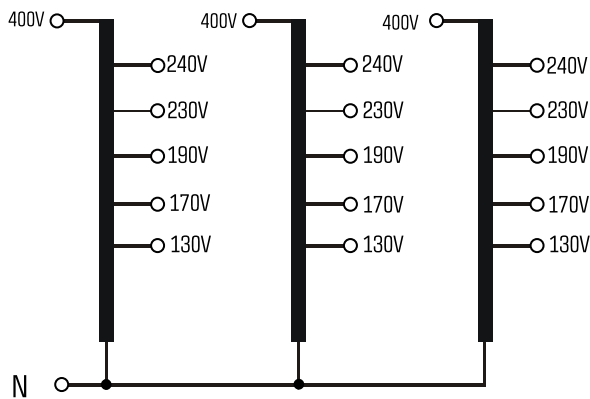
*所有数据仅供辅助选型使用，
Vecona保留技术变更的权利。

自耦变压器, 三相, 开放式 IP00

技术规格

- 输入电压: 3 x 400V
- 频率: 47-63Hz
- 输出电压: 3 x 130-3x240V
- 设计依据: EN61558-2-13 4kVAC
- 测试/绝缘电压: RMS
- 安全等级: I
- 绝缘等级: F
- 环境温度(t_a): 40°C
- 防护等级: IP00

接线图



型号	输出电流 (A)	型号	输出电流 (A)
输入电压 : 3x400V 输出电压: 3x240/230/190/170/130V			
TAT-400/1.5	3x1.5	TAT-400/9	3x9
TAT-400/3	3x3	TAT-400/15	3x15
TAT-400/6	3x6		

*所有数据仅供辅助选型使用，
Veconaf保留技术变更的权利。