

低压变压器, 1,25-125 kVA, IP23

Type 2LT-23

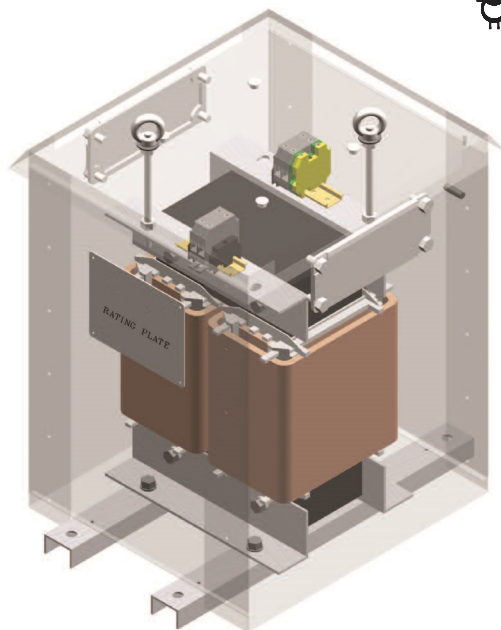
1.25至125kVA IP 23单相的非防短路变压器是依据EN61558-2-4, IEC60076和IEC60726标准来设计的。标准型号被设计成初级和次级线圈分开的隔离变压器；防护等级可达IP23；附件可选项：报警和跳闸的温度控制单元[TC]，PT100传感器[PT]，RTD传感器[RTD]。

应用:

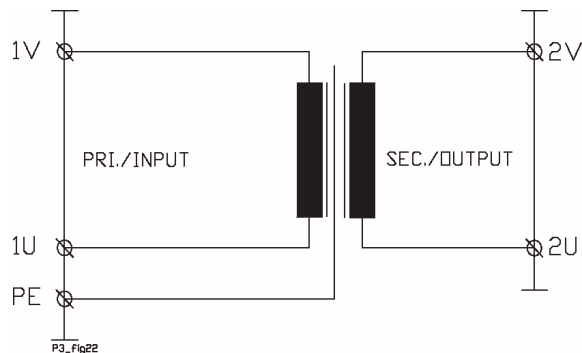
对于转变电压上下波动，或者需要在初级和次级之间需要电流隔离的安装环境来说，这是理想的设计。例如电动马达，压缩机，冷却装置，自动清洗机等等。定制设计的可以拥有其他电压，频率，初级和次级之间静电屏蔽，规则，运输轮子或者其他特征。

技术规格

- 输入电压: 115V to 1000V
- 频率: 47-63Hz
- 输出电压: 115V to 1000V
- 设计依据: EN61558-2-4, D.N.V., IEC60726 / IEC60076
- 测试/绝缘电压: 3kV AC RMS
- 安全等级: I (端子接地)
- 绝缘等级: F (155°C) - 标准选项
H (180°C) - 可选项
- 环境温度(t_a): 45°C (D.N.V)
- 防护等级: IP00
- 接线方式: - 接线端子
- 铜排



接线图

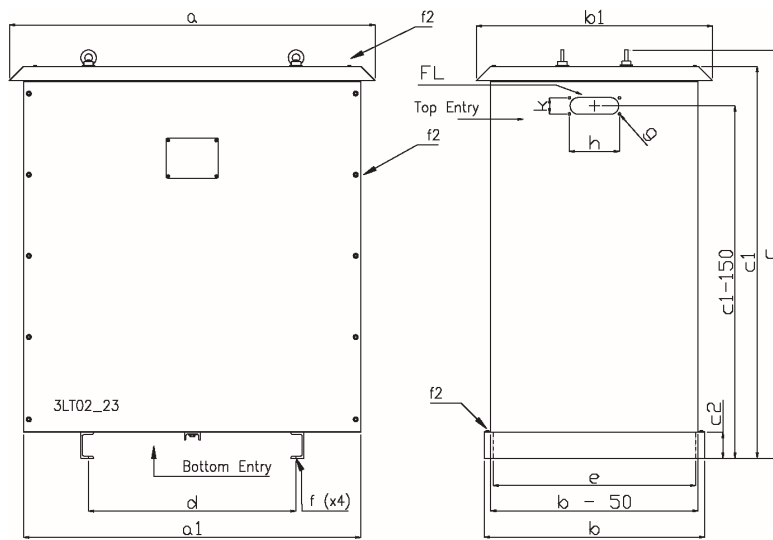
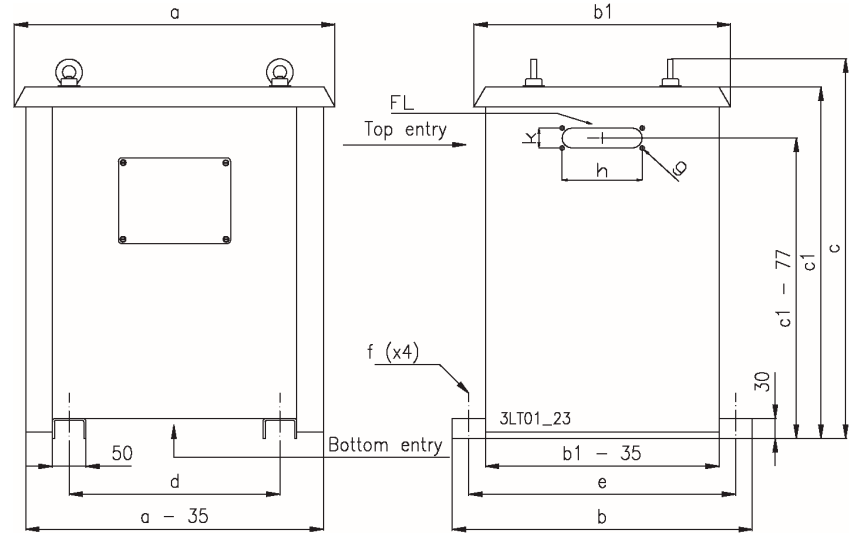


我们声明并且担保所有变压器设计依据以下标准:

IEC60726, IEC60076, D.N.V., EN55014:1993
(EN55014-1:1997), EN61000-3-2:1995,
EN61000-3-3:1995, EN55104:1995 (EN55014-2:1997),
EN50081-1:1992, EN50082-2:1995 依据以下指示:
L.V.D 73/23/EEC, 93/68/EEC, EMC 89/336/EEC,
91/263/EEC.

*所有数据仅供辅助选型使用,
Veconaf保留技术变更的权利。

2LT1.25 - 2LT20



2LT25 - 2LT125

尺寸&重量

容量 (kVA)		型号	型号 (mm)										重量 (kg)
F级	H级		a	b	c	a1	b1	c1	c2	d	e	f ^(a)	
1.25	1.4	2LT1.25	309	290	401	274	223	362	30	176	240	12.0	20
2.0	2.2	2LT2.0	343	320	431	308	253	392	30	200	270	12.0	27
3.0	3.3	2LT3.0	377	350	461	342	283	422	30	224	300	12.0	35
4.0	4.5	2LT4.0	427	400	515	392	333	467	30	264	350	15.0	45
5.0	5.6	2LT5.0	427	400	515	392	333	467	30	264	350	15.0	52
6.3	7.0	2LT6.3	427	400	515	392	333	467	30	264	350	15.0	58
8.0	8.9	2LT8.0	481	450	590	445	383	542	30	316	400	15.0	67
10.0	11	2LT10.0	481	450	590	445	383	542	30	316	400	15.0	84
12.5	14	2LT12.5	481	450	590	445	383	542	30	316	400	15.0	103
16	18	2LT16.0	599	550	630	630	483	582	30	356	500	15.0	116
20	22	2LT20.0	599	550	630	630	483	582	30	356	500	15.0	144
30	33	2LT30.0	670	520	827	600	540	770	50	340	470	14.0	165
40	45	2LT40.0	700	520	877	630	540	820	50	360	470	14.0	185
50	56	2LT50.0	700	520	877	630	540	820	50	360	470	14.0	220
63	70	2LT63.0	930	630	1057	840	670	1000	100	590	580	18.0	276
80	89	2LT80.0	930	630	1057	840	670	1000	100	590	580	18.0	316
100	110	2LT100	1030	700	1137	960	740	1080	100	590	650	18.0	410
125	138	2LT125	1030	700	1137	960	740	1080	100	590	650	18.0	475

*所有数据仅供辅助选型使用，
Vecona保留技术变更的权利。