

LZZB9G-36/205b T2

户内电流互感器

型号含义

型号编码	编码内容	Net weight
L	电流互感器	50 kg
Z	支柱式	
Z	环氧树脂浇注	
B	带保护级	
9	设计序号	
G	GIS用	
36	额定一次电压	
205b T2	宽度及结构代号	



技术参数示例

额定一次电流 I_{1n} (A)	额定二次电流 I_{2n} (A)	准确级组合	容量 (VA)	I_{th} (kA/s)	I_{dyn} (kA)
50	1、5	0.2/5P10	10/20	10 kA/1 s	25
100、200	1、5	0.2/5P10	15/20	25 kA/1 s	63
300、400、500	1、5	0.2/5P15	15/20	31.5 kA/1 s	80
600、750、800	1、5	0.2/5P10/5P10	15/15/15	31.5 kA/3 s	80
1000、1200、1250	1、5	0.2/5P10/5P10	15/15/15	31.5 kA/4 s	80

注：1. 用户如有特殊要求（需满足JJG1021、南网标准等），可与我司协商后确定。
2. 以上表格不作为技术最终承诺，请以我司人员工程技术确认为准。

产品说明

LZZB9G-36/205b T2型电流互感器为环氧树脂浇注绝缘全封闭户内型，用于设备最高电压40.5 kV及以下交流50/60 Hz线路中做电流测量和继电保护。

- 适用于SF₆气体绝缘开关柜。
- 额定绝缘水平：40.5/95/185 kV
- 额定频率：50/60 Hz
- 产品标准：产品性能符合GB 20840.1、GB 20840.2、IEC 61869-1、IEC 61869-2和DL/T725标准

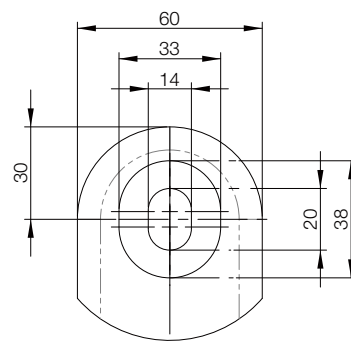
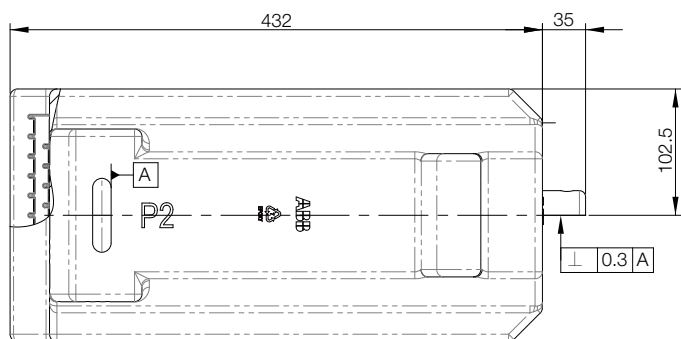
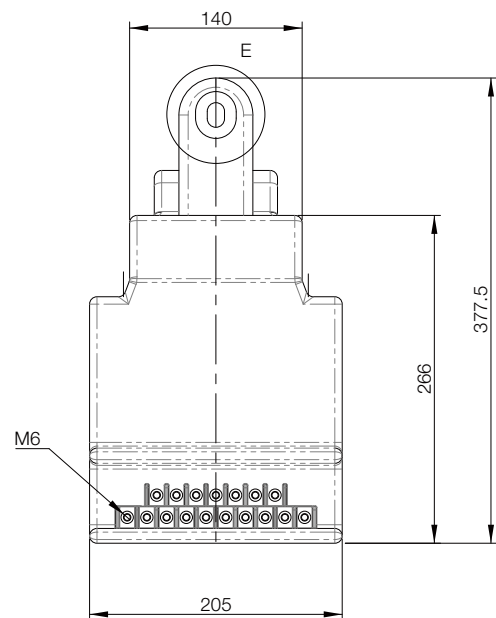
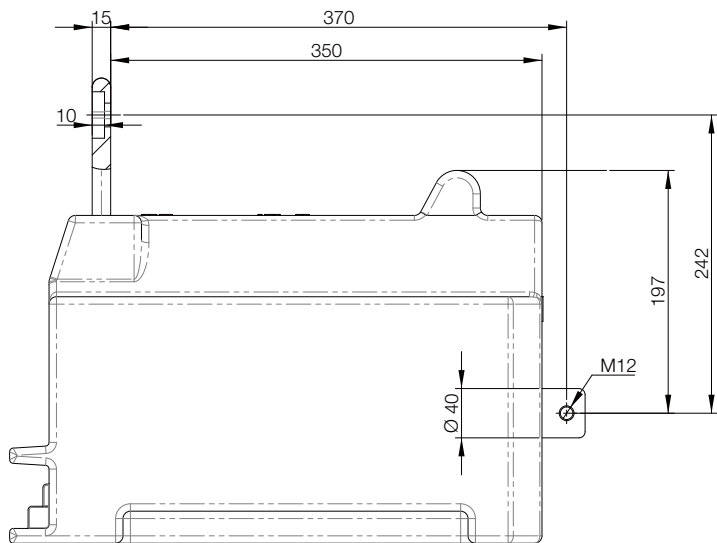
使用条件

- 安装场所：户内
- 环境温度：-25℃ ~+40℃
- 安装场所应无严重的震动和颠簸

结构概述

- 本型电流互感器为支柱式全封闭的环氧树脂浇注绝缘
- 产品的出线标识：一次为P1、P2，二次为1S1、1S2、2S1、2S2.....
- 此型号共有二次端子个数17个，最多可支持8个二次绕组（具体视参数而定）

外形及安装尺寸



E (1 : 2)

刊物编号: 1YLA000242-Rev.A.cn 201606

广东四会ABB互感器有限公司
中国广东省四会市东城街道黄岗社区新旺路18号
邮编: 526238
电话: 0758-360 1568
传真: 0758-360 1972
邮箱: sales-cnits@cn.abb.com

www.abb.com.cn/mv

版权归ABB所有, 未经书面许可, 不得复制或进行任何形式的转载, 本公司对书面内容保留解释和更新的权利, 不另行通知。