



中华人民共和国国家标准

GB/T 4026—92

电器设备接线端子和特定导线线端的识别及应用字母数字系统的通则

Identification of electric equipment terminals and
of terminations of certain designated
conductors, including general rules for an
alphanumeric system

1992-02-19发布

1992-11-01实施

国家技术监督局发布

中华人民共和国国家标准

电器设备接线端子和特定导线线端的识别及 应用字母数字系统的通则

GB/T 4026—92

Identification of electric equipment terminals and of
terminations of certain designated conduc-
tors, including general rules for an alphanu-
meric system

代替 GB 4026—83

本标准等效采用国际标准 IEC445(1988)《设备接线端子和特定导线线端的识别及应用字母数字系统的通则》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了识别电器设备(以下简称设备)接线端子的各种方法,并制订了以字母数字系统识别设备接线端子和特定导线线端的通则。

本标准适用于设备(如电阻器、熔断器、继电器、接触器、变压器、旋转电机等)和这些设备的组合体的接线端子的识别标记,也适用于特定导线线端的识别。

必要时,这些通则对某些产品的详细应用和必要的辅助识别方法可在有关的标准中给出。

2 引用标准

GB 4728 电气图用图形符号

GB 5465 电气设备用图形符号

3 识别方法

可采用下列一种或多种方法识别设备接线端子和特定导线线端。

- 3.1 采用相关产品的标记系统来确定和识别设备接线端子或特定导线线端的实际或相对位置。
- 3.2 采用相关产品的标记系统来确定和识别设备接线端子和特定导线线端的颜色标记。
- 3.3 采用 GB 5465 中规定的图形符号。若需采用辅助符号,应与 GB 4728 中的图形一致。
- 3.4 采用本标准第 5 章中规定的字母数字符号。

4 识别方法的应用

颜色、图形符号或字母数字符号应标注在相应的线端或邻近处。

当采用两种以上的识别方法,并可能出现混淆时,这两种识别方法的相互关系必须在有关文件中说明。

5 应用字母数字系统的通则

5.1 基本原则

国家技术监督局 1992-02-19 批准

1992-11-01 实施