



中华人民共和国国家标准

GB/T 14043—93

液压控制阀安装面标识代号

Hydraulic fluid power—Code for identification
of valve mounting surfaces

1993-01-11 发布

1993-10-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
液 压 控 制 阀 安 装 面 标 识 代 号
GB/T 14043—93

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码: 100045

<http://www.bzcb.com>

电话: 63787337、63787447

1993 年 8 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号: 155066 · 1-9717

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

液压控制阀安装面标识代号

GB/T 14043—93

Hydraulic fluid power—Code for identification
of valve mounting surfaces

本标准等效采用国际标准 ISO 5783—1981《液压传动——阀安装面标识代号》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了标准的液压控制阀安装面(以下简称阀安装面)的标识代号。

本标准适用于标准的阀安装面。

本标准不适用于非标准的阀安装面。

2 引用标准

GB 2514 四油口板式液压方向控制阀安装面

GB 8098 板式液压流量控制阀安装面

GB 8100 板式连接液压压力控制阀(不包括溢流阀)、顺序阀、卸荷阀、节流阀和单向阀安装面

GB 8101 板式连接液压溢流阀安装面

3 标识代号

阀安装面用顺序写出,并用短线分开的下面五组数字或字母标识。

a. 规定该安装面的国家标准代号 GB 及其顺序号。

b. 规定为保证互换性所必须的(除主油口规格、定位销及辅助油口以外的)有关技术内容(例如固定螺钉尺寸或油口布置等)的两个字母,按 GB 2514、GB 8098、GB 8100、GB 8101 规定。

c. 规定主油口规格的两个数字,如下表所示:

代 号	主油口的直径,mm
00	$0 < \phi \leq 1.6$
01	$1.6 < \phi \leq 2.5$
02	$2.5 < \phi \leq 4$
03	$4 < \phi \leq 6.3$
04	$6.3 < \phi \leq 10$
05	$10 < \phi \leq 12.5$