



中华人民共和国国家标准

GB/T 12668.7302—2021/IEC 61800-7-302:2015

调速电气传动系统 第 7-302 部分： 电气传动系统的通用接口和使用规范 2 型规范对应至网络技术

Adjustable speed electrical power drive systems—Part 7-302: Generic interface
and use of profiles for power drive systems—Mapping of profile type 2 to
network technologies

(IEC 61800-7-302:2015, IDT)

2021-10-11 发布

2022-05-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义及缩略语	1
3.1 术语和定义	1
3.2 缩略语	7
4 映射 CIP Motion™的原则	8
4.1 映射 CIP Motion™的一般原则	8
4.2 映射 CIP Motion™	8
4.3 数据类型	9
4.4 I/O 连接接口	10
5 映射到 DeviceNet™	14
5.1 适配装置模型	14
5.2 I/O 数据格式的使用	15
6 映射到 ControlNet™	15
6.1 适配装置模型	15
6.2 使用 I/O 数据格式的使用	16
7 映射到 EtherNet/IP™	16
7.1 适配装置模型	16
7.2 I/O 数据格式的使用	18
参考文献	19