



中华人民共和国国家标准

GB/T 28029.10—2020
部分代替 GB/T 28029.2—2011

轨道交通电子设备 列车通信网络(TCN) 第 3-2 部分:多功能车辆总线(MVB) 一致性测试

**Electronic railway equipment—Train communication network(TCN)—
Part 3-2: Multifunction Vehicle Bus(MVB) conformance testing**

[IEC 61375-3-2:2012, Electronic railway equipment—Train communication network(TCN)—Part 3-2: MVB(Multifunction Vehicle Bus) conformance testing, MOD]

2020-03-06 发布

2020-10-01 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	VI
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语、定义和缩略语	1
4 一致性测试方法、要求和边界	2
5 MVB 设备的一致性测试	9
6 RTP 一致性测试	78
7 网络管理一致性测试	80
附录 A (资料性附录) 本部分与 IEC 61375-3-2:2012 相比的结构变化情况	81
附录 B (规范性附录) 测试实验室职责及客户职责	87
附录 C (资料性附录) 测试仪器和专用测试台	93
参考文献	95