

FlexAS



FlexAS 是一种用于 FlexRay 总线系统主动星型耦合器。特别适合于安全性相关应用, FlexAS 扩展了总线系统的可靠性和可用性。FlexAS 为实验室应用而设计. 为了使所有的信道能用, FlexAS 没有外壳。

技术特征

- 8 个总线接口, 通过 D 型 (Sub-D) 连接器来实现
- 通过总线连接传输动态数据
- 总线上没有远程唤醒模式时, 使用 FlexAS 唤醒模式
- 睡眠模式完全支持唤醒 (通过 FlexRay 总线或上电)
- 通过 LED 显示电源和总线活动状态
- 每一个主动星型分支都有一个 NXP TJA1080 控制器
- 电源电压范围: 8-48V